



Οδηγός χρήσης σημειώσεων κανονισμών, ασφάλειας και περιβάλλοντος

ΣΥΝΟΨΗ

Αυτός ο οδηγός περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς, την ασφάλεια και το περιβάλλον, οι οποίες συμμορφώνονται με τους αμερικανικούς, τους καναδικούς και τους διεθνείς κανονισμούς για φορητούς και επιτραπέζιους υπολογιστές, tablet, thin client, προσωπικούς σταθμούς εργασίας, All-in-One και τερματικά σημείου πώλησης.

© Copyright 2018–2020 HP Development Company, L.P.

Η ονομασία Bluetooth είναι εμπορικό σήμα που ανήκει στον κάτοχό του και χρησιμοποιείται από την HP Inc. κατόπιν άδειας. Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα στις Η.Π.Α. Η ονομασία Java είναι σήμα κατατεθέν της Oracle ή/και των συνεργαζόμενων εταιρειών της. Η ονομασία WiGig είναι σήμα κατατεθέν της Wi-Fi Alliance.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς προειδοποίηση. Οι μοναδικές εγγυήσεις για τα προϊόντα και τις υπηρεσίες της HP είναι αυτές που ορίζονται στις ρητές δηλώσεις εγγύησης που συνοδεύουν αυτά τα προϊόντα και τις υπηρεσίες. Τίποτα από όσα αναφέρονται στο παρόν δεν πρέπει να ερμηνευτεί ως πρόσθετη εγγύηση. Η HP δεν φέρει ευθύνη για τεχνικά ή συντακτικά σφάλματα ή παραλείψεις του παρόντος.

Έβδομη έκδοση: Σεπτέμβριος 2020


Πρώτη έκδοση: Μάρτιος 2018


Αριθμός εγγράφου: L25269-157


Πληροφορίες για τον παρόντα οδηγό


Αυτός ο οδηγός περιλαμβάνει πληροφορίες σχετικά με τους κανονισμούς, την ασφάλεια και το περιβάλλον, οι οποίες συμμορφώνονται με τους αμερικανικούς, τους καναδικούς και τους διεθνείς κανονισμούς για φορητούς και επιτραπέζιους υπολογιστές, tablet, thin client, προσωπικούς σταθμούς εργασίας, All-in-One και τερματικά σημείου πώλησης.

Για να αποκτήσετε πρόσβαση στους πιο πρόσφατους οδηγούς χρήσης, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com/support> και ακολουθήστε τις οδηγίες για να βρείτε το προϊόν σας. Στη συνέχεια, επιλέξτε **Οδηγοί χρήσης**.

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Υποδεικνύει μια επικίνδυνη κατάσταση που, εάν δεν αποφευχθεί, **θα μπορούσε** να προκαλέσει σοβαρό τραυματισμό ή θάνατο.

 **ΠΡΟΣΟΧΗ:** Υποδεικνύει μια επικίνδυνη κατάσταση που, εάν δεν αποφευχθεί, **θα μπορούσε** να προκαλέσει ελαφρύ ή μέτριο τραυματισμό.

 **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Υποδεικνύει πληροφορίες που θεωρούνται σημαντικές, αλλά δεν αφορούν κινδύνους (όπως, για παράδειγμα, μηνύματα που σχετίζονται με υλικές ζημιές). Ενημερώνει τον χρήστη ότι, αν δεν ακολουθήσει τη διαδικασία ακριβώς όπως περιγράφεται, μπορεί να προκληθεί απώλεια δεδομένων ή βλάβη στο υλικό ή το λογισμικό. Επίσης, περιλαμβάνει σημαντικές πληροφορίες για την επεξήγηση μιας έννοιας ή την ολοκλήρωση μιας εργασίας.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Περιέχει πρόσθετες πληροφορίες που τονίζουν ή συμπληρώνουν σημαντικά σημεία του κυρίως κειμένου.

 **ΥΠΟΔΕΙΞΗ:** Παρέχει χρήσιμες συμβουλές για την ολοκλήρωση μιας εργασίας.

Πίνακας περιεχομένων

1 Σημειώσεις κανονισμών	1
Πρόσβαση στις ετικέτες κανονισμών	1
Σημείωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)	2
Τροποποιήσεις	2
Καλώδια	2
Προϊόντα με συσκευές ασύρματου LAN ή μονάδες HP Mobile Broadband	3
Σημείωση κανονισμών για τη Λευκορωσία	3
Σημείωση για τη Βραζιλία	3
Σημειώσεις για τον Καναδά	3
Σημειώσεις κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση και το ΗΒ	4
Δήλωση συμμόρφωσης	4
Προϊόντα λειτουργίας ραδιοσυχνοτήτων (EMF)	4
Περιορισμοί για προϊόντα λειτουργίας ραδιοσυχνοτήτων (μόνο επιλεγμένα προϊόντα)	4
Ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και επίπεδα μέγιστης ισχύος (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα και συγκεκριμένες χώρες)	5
Σημείωση για την εργονομία	5
Δήλωση για το ευρωπαϊκό τηλεφωνικό δίκτυο (μόντεμ/φάξ)	6
Σημείωση για την Αυστραλία και τη Νέα Ζηλανδία	6
Σημείωση WWAN για την Κίνα	6
Σημείωση περί ραδιοεξοπλισμού για την Κίνα	6
Σημείωση για την Ιαπωνία	6
Σημάνσεις πιστοποίησης ασύρματου LAN, ασύρματου WAN και Bluetooth®	7
Σημείωση για το Μεξικό	7
Σημείωση ασύρματων συσκευών για τη Σιγκαπούρη	7
Σημειώσεις για τη Νότια Κορέα	8
Σημείωση ασύρματης λειτουργίας για την Ταϊλάνδη	8
Σημειώσεις NCC για την Ταϊβάν	8
電磁波警語	8
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11a	8
Συσκευές ασύρματου LAN 802.11/Bluetooth/μικρής εμβέλειας	9
Σημείωση για τα αεροπορικά ταξίδια	9
Σημειώσεις για τις μπαταρίες που αντικαθίστανται από το χρήστη	9
Σημειώσεις για τις εργοστασιακά σφραγισμένες μπαταρίες	9
Συμμόρφωση με κανονισμούς για λείζερ	10
Εγκρίσεις συσκευών τηλεπικοινωνιών	10
Σημειώσεις για το μόντεμ	10

Δηλώσεις μόντεμ για τις Η.Π.Α.	11
Δηλώσεις μόντεμ για τον Καναδά	12
Δηλώσεις μόντεμ για την Ιαπωνία	12
Δηλώσεις μόντεμ για τη Νέα Ζηλανδία	12
Υποστήριξη φωνής	13
σημείωση για τη Macrovision Corporation	13

2 Σημειώσεις σχετικά με την ασφάλεια 14

Σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας	14
Προειδοποιητική σημείωση ασφαλείας σχετικά με τη θερμότητα	15
Σημείωση πιθανών κινδύνων ασφαλείας	15
Συνθήκες εγκατάστασης	16
Σημείωση για τα επίπεδα θορύβου	16
Σημειώσεις για την μπαταρία	16
Σημειώσεις για τον ανεμιστήρα	17
Σημείωση για την ένταση ήχου του σετ ακουστικών-μικροφώνου και των ακουστικών	17
Ασφάλεια από ακτινοβολία λέιζερ	17
Απαιτήσεις τροφοδοτικού και σετ καλωδίων τροφοδοσίας	18
Απαιτήσεις γείωσης για τροφοδοσία κατηγορίας I	18
Σημείωση για τη Βραζιλία	18
Δανία	18
Φινλανδία	18
Νορβηγία	18
Σουηδία	18
Απαιτήσεις τροφοδοτικού	18
Κίνα	19
Για χρήση στη Νορβηγία	19
Απαιτήσεις των καλωδίων τροφοδοσίας	19
Σημείωση για το καλώδιο τροφοδοσίας	20
Βύσμα DC εξωτερικού τροφοδοτικού HP	20
Σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία	20
Απαιτήσεις καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία	20
Κίνδυνος μαγκώματος	20
Προστασία βυσμάτων σύνδεσης κεραίας τηλεόρασης	20
Γείωση εξωτερικής κεραίας τηλεόρασης	20
Προστασία από κεραυνούς	21
Σημείωση για τον τεχνικό εγκατάστασης συστήματος CATV	21
Σημείωση για τα ταξίδια	22
Σημειώσεις ασφαλείας για την Κίνα	22
Σημείωση σχετικά με το υψόμετρο για την Κίνα	22
Σημείωση σχετικά με τους τροπικούς κυκλώνες για την Κίνα	22

Σημείωση σχετικά με τη γείωση των καλωδίων για προϊόντα με τηλεοπτικό δέκτη για τη Νορβηγία και τη Σουηδία	23
Σημείωση σχετικά με την όραση για την Ταϊβάν	23
使用過度恐傷害視力	23
3 Σημειώσεις σχετικά με το περιβάλλον	24
Ανακύκλωση ηλεκτρονικού εξοπλισμού, συσκευασιών και μπαταριών	24
Απόρριψη αποβλήτων εξοπλισμού από χρήστες	24
Απόρριψη αλκαλικών μπαταριών στη Βραζιλία	24
Πληροφορίες ανακύκλωσης υλικού για τη Βραζιλία	25
Πληροφορίες ανακύκλωσης της μπαταρίας για την Ταϊβάν	25
Κανονισμός WEEE για την Τουρκία	25
Πιστοποίηση ENERGY STAR® (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα)	25
Χημικές ουσίες	27
Υπερχλωρικό υλικό – μπορεί να απαιτείται ειδικός χειρισμός	27
Περιβαλλοντικές σημειώσεις για την Κίνα	27
Ετικέτα περί ενέργειας υπολογιστή για την Κίνα	28
RoHS για την Κίνα	31
笔记本电脑和平板电脑产品中有害物质或元素的名称及含量	31
台式机、瘦客户端、个人工作站、一体机和銷售点终端产品中有害物质或元素的名称及含量	32
台灣針對筆記型電腦和平板電腦的有害物質限制使用管理辦法 (RoHS)	34
限用物質含有情況標示聲明書	34
台灣針對桌上型電腦、精簡型電腦、個人工作站、一體成形電腦及銷售點終端機的有害物質限制使用管理辦法 (RoHS)	35
限用物質含有情況標示聲明書	35
Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ινδία (RoHS)	36
Πληροφορίες για τον κανονισμό της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 1275/2008	36
Δηλώσεις IT ECO	37
Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών (Οδηγία RoHS) για την Ιαπωνία	37
Ley para el Aprovechamiento Sustentable de la Energía de México	37
Πιστοποίηση TCO Certified	38
Πιστοποίηση TCO Certified Edge	39
Ευρετήριο	40

1 Σημειώσεις κανονισμών

Αυτό το κεφάλαιο περιλαμβάνει σημειώσεις κανονισμών για ασύρματα και μη ασύρματα προϊόντα που αφορούν συγκεκριμένες χώρες/περιοχές και πληροφορίες συμμόρφωσης για τον υπολογιστή. Ορισμένες από αυτές τις σημειώσεις ενδέχεται να μην ισχύουν για το προϊόν σας.


Ενδέχεται να υπάρχουν εγκατεστημένες μία ή περισσότερες ενσωματωμένες ασύρματες συσκευές. Σε ορισμένα περιβάλλοντα, η χρήση των ασύρματων συσκευών ενδέχεται να απαγορεύεται. Αυτοί οι περιορισμοί ενδέχεται να ισχύουν σε αεροπλάνα, νοσοκομεία, κοντά σε εκρηκτικές ύλες, σε επικίνδυνες τοποθεσίες κ.λπ. Εάν δεν είστε βέβαιοι σχετικά με την πολιτική που ισχύει για τη χρήση αυτής της συσκευής, ζητήστε άδεια για τη χρήση της πριν την ενεργοποιήσετε.

Πρόσβαση στις ετικέτες κανονισμών

Ορισμένα προϊόντα μπορεί να παρέχουν επίσης ηλεκτρονικές ετικέτες κανονισμών, στις οποίες μπορείτε να αποκτήσετε πρόσβαση μέσω του BIOS του συστήματος.


Οι ετικέτες κανονισμών, οι οποίες περιλαμβάνουν πληροφορίες κανονισμών βάσει χώρας/περιοχής (π.χ. το αναγνωριστικό FCC), μπορεί να βρίσκονται στην κάτω πλευρά του υπολογιστή, μέσα στη θέση μπαταρίας (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα), κάτω από το αφαιρούμενο κάλυμμα συντήρησης (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα), στο πίσω μέρος της οθόνης ή στη μονάδα ασύρματης σύνδεσης ή το μόντεμ.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι ηλεκτρονικές ετικέτες δεν είναι διαθέσιμες σε όλα τα προϊόντα.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Οι συσκευές που δεν προορίζονται για πώληση ή χρήση στις Ηνωμένες Πολιτείες ενδέχεται να μην διαθέτουν αναγνωριστικό FCC.

Για να δείτε τις ηλεκτρονικές ετικέτες κανονισμών:

1. Ενεργοποιήστε ή επανεκκινήστε τον υπολογιστή.
2. Πατήστε το πλήκτρο **esc** ή **f10** για είσοδο στο Computer Setup.
3. Χρησιμοποιήστε μια συσκευή κατάδειξης ή τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **Advanced** (Για προχωρημένους) και έπειτα **Electronic Labels** (Ηλεκτρονικές ετικέτες) και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο **enter**.
4. Για να δείτε μια ηλεκτρονική ετικέτα, χρησιμοποιήστε μια συσκευή κατάδειξης ή τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε μία από τις εμφανιζόμενες ετικέτες και, στη συνέχεια, πατήστε **OK**.

 **ΣΗΜΕΙΩΣΗ:** Η λίστα με τις διαθέσιμες ηλεκτρονικές ετικέτες διαφέρει ανάλογα με το μοντέλο του υπολογιστή και τις εγκατεστημένες συσκευές.

5. Για να πραγματοποιήσετε έξοδο από τα μενού του Computer Setup χωρίς να κάνετε αλλαγές:

Επιλέξτε το εικονίδιο **Exit** (Έξοδος) στην κάτω δεξιά γωνία της οθόνης και, στη συνέχεια, ακολουθήστε τις οδηγίες που εμφανίζονται στην οθόνη.

– ή –

Χρησιμοποιήστε τα πλήκτρα βέλους για να επιλέξετε **Main** (Κύριο) και έπειτα **Ignore Changes and Exit** (Παράβλεψη αλλαγών και έξοδος) και, στη συνέχεια, πατήστε το πλήκτρο **enter**.

Σημείωση Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC)

Αυτός ο εξοπλισμός έχει ελεγχθεί και διαπιστώθηκε ότι συμμορφώνεται με τα όρια για τις ψηφιακές συσκευές κλάσης B, σύμφωνα με την παράγραφο 15 των κανόνων της FCC.

Τα όρια αυτά έχουν σχεδιαστεί ως μέτρο εύλογης προστασίας από τις επιβλαβείς παρεμβολές σε οικιστικές εγκαταστάσεις. Αυτός ο εξοπλισμός παράγει, δημιουργεί και μπορεί να εκπέμψει ενέργεια ραδιοσυχνοτήτων και, εάν δεν εγκατασταθεί και χρησιμοποιηθεί σύμφωνα με το εγχειρίδιο οδηγιών, μπορεί να προκαλέσει επιβλαβείς παρεμβολές στις ραδιοεπικοινωνίες. Ωστόσο, δεν παρέχεται καμία εγγύηση ότι δεν θα υπάρξουν παρεμβολές σε μια συγκεκριμένη εγκατάσταση.

Εάν αυτός ο εξοπλισμός προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές στη λήψη ραδιοφωνικού ή τηλεοπτικού σήματος, τις οποίες μπορείτε να διαπιστώσετε απενεργοποιώντας και ενεργοποιώντας τον εξοπλισμό, ο χρήστης καλείται να προσπαθήσει να διορθώσει το πρόβλημα με ένα ή περισσότερα από τα ακόλουθα μέτρα:

- Αλλαγή προσανατολισμού ή θέσης της κεραίας λήψης.
- Αύξηση της απόστασης ανάμεσα στον εξοπλισμό και το δέκτη.
- Σύνδεση του εξοπλισμού σε πρίζα που ανήκει σε διαφορετικό κύκλωμα από αυτό στο οποίο είναι συνδεδεμένος ο δέκτης.
- Επικοινωνία με τον αντιπρόσωπο ή με έμπειρο τεχνικό ραδιοφώνου ή τηλεόρασης για βοήθεια.

Αυτή η συσκευή συμμορφώνεται με το Μέρος 15 των Κανονισμών της FCC. Η λειτουργία της υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις:

1. Η συσκευή αυτή δεν επιτρέπεται να προκαλεί επιβλαβείς παρεμβολές, και
2. Η συσκευή αυτή πρέπει να δέχεται όλες τις παρεμβολές που λαμβάνει, συμπεριλαμβανομένων των παρεμβολών που ενδέχεται να προκαλέσουν ανεπιθύμητη λειτουργία.

Για ερωτήσεις σχετικά με αυτό το προϊόν:

- Απευθυνθείτε γραπτώς στη διεύθυνση:
HP Inc.
1501 Page Mill Road
Palo Alto, CA 94304
- Καλέστε την HP στο 650-857-1501
– ή –
- Στείλτε email στη διεύθυνση techregshelp@hp.com

Για την ταυτοποίηση του προϊόντος, ανατρέξτε στον αριθμό εξαρτήματος, σειράς ή μοντέλου που αναγράφεται σε αυτό.

Τροποποιήσεις

Η FCC απαιτεί να γνωρίζει ο χρήστης ότι κάθε αλλαγή ή τροποποίηση που γίνεται στην παρούσα συσκευή και δεν έχει εγκριθεί ρητά από την HP μπορεί να ακυρώσει την αρμοδιότητα του χρήστη να χειρίζεται τον εξοπλισμό.

Καλώδια

Για λόγους συμμόρφωσης με τους κανόνες και τους κανονισμούς της FCC, οι συνδέσεις με αυτή τη συσκευή πρέπει να γίνονται με θωρακισμένα καλώδια που διαθέτουν μεταλλικά καλύμματα για τα βύσματα σύνδεσης RFI/EMI.

Προϊόντα με συσκευές ασύρματου LAN ή μονάδες HP Mobile Broadband

Η συσκευή αυτή δεν πρέπει να βρίσκεται στο ίδιο σημείο ή να λειτουργεί σε συνδυασμό με άλλη κεραία ή αναμεταδότη.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητων Η ισχύς εξόδου που εκπέμπεται από αυτή τη συσκευή είναι κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες της Ομοσπονδιακής Επιτροπής Επικοινωνιών (FCC) των ΗΠΑ. Ωστόσο, η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται κατά τρόπο που να είναι σε συμμόρφωση με την αναμενόμενη τυπική χρήση.

Σημείωση κανονισμών για τη Λευκορωσία

Το προϊόν συμμορφώνεται με τον εθνικό τεχνικό κανονισμό της Λευκορωσίας TR 2018/024/BY περί ραδιοεξοπλισμού και τηλεπικοινωνιακού εξοπλισμού.



Σημείωση για τη Βραζιλία

Este equipamento não tem direito à proteção contra interferência prejudicial e não pode causar interferência em sistemas devidamente autorizados.

📝 ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: A alimentação de energia é predefinida para 220/230V. Se você possuir tomada elétrica de 110/115V, por favor, altere a chave na parte traseira do seu computador para a tensão correta.


Para maiores informações, consulte o site da ANATEL – www.anatel.gov.br.

Σημειώσεις για τον Καναδά

Αυτός ο ψηφιακός εξοπλισμός κλάσης Β πληροί όλες τις προϋποθέσεις των καναδικών κανονισμών περί εξοπλισμού που προκαλεί παρεμβολές, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B).

Εάν αυτή η συσκευή διαθέτει δυνατότητα WLAN ή Bluetooth, τότε συμμορφώνεται με τα πρότυπα RSS περί εξαίρεσης από την υποχρέωση έκδοσης άδειας του καναδικού Υπουργείου Βιομηχανίας. Η λειτουργία της υπόκειται στις ακόλουθες δύο προϋποθέσεις: (1) Η συσκευή αυτή δεν επιτρέπεται να προκαλεί παρεμβολές και (2) η συσκευή αυτή πρέπει να δέχεται όλες τις παρεμβολές, ακόμη και εκείνες που ενδέχεται να προκαλέσουν την ανεπιθύμητη λειτουργία της.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Έκθεση σε ακτινοβολία ραδιοσυχνότητων: Η ισχύς εξόδου που εκπέμπει αυτή η συσκευή είναι κάτω από τα όρια έκθεσης σε ραδιοσυχνότητες που έχει ορίσει το καναδικό Υπουργείο Βιομηχανίας (Industry Canada). Ωστόσο, η συσκευή πρέπει να χρησιμοποιείται κατά τρόπο που να είναι σε συμμόρφωση με την αναμενόμενη τυπική χρήση.

 **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Κατά τη χρήση ασύρματου LAN IEEE 802.11a, η ή ας, το προϊόν αυτό περιορίζεται σε χρήση σε εσωτερικούς χώρους λόγω της λειτουργίας του στο εύρος συχνοτήτων 5,15 GHz έως 5,25 GHz. Το καναδικό Υπουργείο Βιομηχανίας (Industry Canada) απαιτεί το προϊόν αυτό να χρησιμοποιείται σε εσωτερικούς χώρους για το εύρος συχνοτήτων 5,15 GHz έως 5,25 GHz προκειμένου να μειώνεται ο κίνδυνος επιβλαβών παρεμβολών σε ομοκαναλικά κινητά δορυφορικά συστήματα. Το ραντάρ υψηλής ισχύος έχει οριστεί ως κύριος χρήστης των ζωνών 5,25 GHz έως 5,35 GHz και 5,65 GHz έως 5,85 GHz. Αυτοί οι σταθμοί ραδιοεντοπισμού μπορούν να προκαλέσουν παρεμβολές ή/και βλάβη σε αυτή τη συσκευή.

Οι κεραίες αυτής της συσκευής δεν αντικαθίστανται. Οποιαδήποτε απόπειρα πρόσβασης του χρήστη θα προκαλέσει ζημιά στον υπολογιστή.

Σημειώσεις κανονισμών για την Ευρωπαϊκή Ένωση και το ΗΒ

Η Ευρωπαϊκή Ένωση και το ΗΒ έχουν τα δικά τους σύνολα σημειώσεων κανονισμών.

Δήλωση συμμόρφωσης

Τα προϊόντα που φέρουν τη σήμανση CE και τη σήμανση UK έχουν κατασκευαστεί ώστε να λειτουργούν σε τουλάχιστον ένα κράτος μέλος της ΕΕ και στο ΗΒ και συμμορφώνονται με μία ή περισσότερες από τις παρακάτω οδηγίες της ΕΕ και τα αντίστοιχα νομοθετικά διατάγματα του ΗΒ όπως ενδεχομένως ισχύουν:

Οδηγία 2014/53/ΕΕ για τον ραδιοεξοπλισμό, Οδηγία χαμηλής τάσης 2014/35/ΕΕ, Οδηγία ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας 2014/30/ΕΕ, Οδηγία οικολογικού σχεδιασμού 2009/125/ΕΚ, Οδηγία RoHS 2011/65/ΕΕ για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών σε ηλεκτρικό και ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

Η συμμόρφωση με αυτές τις οδηγίες αξιολογείται σύμφωνα με τα ισχύοντα, εναρμονισμένα ευρωπαϊκά πρότυπα.

Η πλήρης Δήλωση συμμόρφωσης για την ΕΕ και το ΗΒ είναι διαθέσιμη στην παρακάτω τοποθεσία web: <http://www.hp.eu/certificates> (Η αναζήτηση γίνεται με βάση το όνομα μοντέλου ή τον κανονιστικό αριθμό μοντέλου (RMN) του προϊόντος που αναγράφεται στην ετικέτα κανονισμών.)

Το σημείο επικοινωνίας για θέματα κανονισμών είναι: Email: techregshelp@hp.com.

Προϊόντα λειτουργίας ραδιοσυχνοτήτων (EMF)

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη σημείωση όταν πρέπει να παρέχετε δεδομένα EMF για λειτουργία ραδιοσυχνοτήτων.

Αυτό το προϊόν διαθέτει ενσωματωμένο πομποδέκτη ραδιοσυχνοτήτων. Για φορητούς υπολογιστές σε κανονικές συνθήκες χρήσης, η απόσταση των 20 cm διασφαλίζει ότι τα επίπεδα έκθεσης στην ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις της ΕΕ. Τα προϊόντα που έχουν σχεδιαστεί για χρήση σε μικρότερες αποστάσεις, π.χ. tablet, συμμορφώνονται με τις ισχύουσες απαιτήσεις της ΕΕ στις τυπικές θέσεις λειτουργίας. Οι χρήστες μπορούν να χρησιμοποιούν τα προϊόντα χωρίς να διατηρούν κάποια συγκεκριμένη απόσταση από αυτά, εκτός εάν αναφέρεται κάτι διαφορετικό στις οδηγίες του εκάστοτε προϊόντος.

Περιορισμοί για προϊόντα λειτουργίας ραδιοσυχνοτήτων (μόνο επιλεγμένα προϊόντα)

Ορισμένα προϊόντα σε ορισμένες χώρες έχουν περιορισμούς ως προς τη λειτουργία ραδιοσυχνοτήτων.

AT	BE	BG	CH	CY
CZ	DE	DK	EE	EL
ES	FI	FR	HR	HU
IE	IS	IT	LI	LT
LU	LV	MT	NL	NO
PL	PT	RO	RS	SE
SI	SK	TR	UK	

ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ: Η ασύρματη σύνδεση μέσω δικτύου LAN IEEE 802,11x με ζώνη συχνοτήτων 5,15–5,35 GHz επιτρέπεται μόνο για εσωτερική χρήση σε όλες τις χώρες που αναφέρονται στον πίνακα. Η χρήση αυτής της εφαρμογής WLAN σε εξωτερικό χώρο μπορεί να προκαλέσει προβλήματα παρεμβολών σε υπάρχουσες υπηρεσίες ραδιοεπικοινωνιών.

Ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και επίπεδα μέγιστης ισχύος (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα και συγκεκριμένες χώρες)

Ο πίνακας εμφανίζει τις ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και τα μέγιστα επίπεδα ισχύος για ορισμένα προϊόντα και ορισμένες χώρες.

Πίνακας 1-1 Ζώνες ραδιοσυχνοτήτων και επίπεδα μέγιστης ισχύος (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα και συγκεκριμένες χώρες)

Τεχνολογία ραδιοεπικοινωνιών	Μέγιστη ισχύς μετάδοσης EIRP (mW)
Bluetooth, 2,4 GHz	100
NFC, 13,56 MHz	10
RFID, 865–868 MHz / 915–921 MHz	2.000/4.000
WLAN Wi-Fi 802.11x, 2,4 GHz	100
WLAN Wi-Fi 802.11x, 5 GHz	200
WWAN 5G NR (450 MHz – 7125 MHz)	400
WWAN 5G NR (24250 MHz – 52600 MHz)	316,230
WWAN 4G LTE, 700/800/900/1.800/2.100/2.300/2.600/3.500 MHz	200
WWAN 3G UTM, 900/2100 MHz	250
WWAN 2G GSM GPRS EDGE, 900 MHz	2000
WWAN 2G GSM GPRS EDGE, 1800 MHz	1000
WiGig® 802.11ad, 60 GHz	316

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για τη διασφάλιση της συμμόρφωσης, να χρησιμοποιείτε αποκλειστικά και μόνο προγράμματα οδήγησης λογισμικού που υποστηρίζονται από την HP και σωστές ρυθμίσεις χώρας.

Σημείωση για την εργονομία

Όταν ένας φορητός υπολογιστής χρησιμοποιείται σε σταθμό εργασίας για εργασίες απεικόνισης όπου ισχύει η οδηγία 90/270/EOK σχετικά με τις ελάχιστες προδιαγραφές ασφάλειας και υγείας κατά την εργασία σε εξοπλισμό με οθόνη οπτικής απεικόνισης, απαιτείται κατάλληλο εξωτερικό πληκτρολόγιο. Ανάλογα με την εφαρμογή και εργασία, ενδέχεται να χρειαστεί και κατάλληλη εξωτερική οθόνη για την επίτευξη συνθηκών εργασίας αντίστοιχων μιας εγκατάστασης σταθμού εργασίας.

Αναφ: EK1-ITB 2000 (εθελοντική πιστοποίηση GS)

Οι φορητοί υπολογιστές που φέρουν το σήμα έγκρισης "GS" πληρούν τις ανάλογες εργονομικές απαιτήσεις. Χωρίς εξωτερικά πληκτρολόγια, είναι κατάλληλοι μόνο για σύντομες εργασίες σε εξοπλισμό οπτικής απεικόνισης.

Κατά τη φορητή χρήση με ακατάλληλες συνθήκες φωτισμού (π.χ. σε άμεσο ηλιακό φως) μπορεί να δημιουργηθούν αντανακλάσεις οι οποίες να οδηγήσουν σε μειωμένη δυνατότητα ανάγνωσης.

Ένα υπολογιστικό σύστημα αποτελούμενο από προϊόντα επωνυμίας HP πληροί τις ισχύουσες εργονομικές απαιτήσεις, εάν όλα τα επηρεαζόμενα συστατικά προϊόντα φέρουν το σήμα έγκρισης "GS", για παράδειγμα, ο επαγγελματικός επιτραπέζιος υπολογιστής, το πληκτρολόγιο, το ποντίκι και η οθόνη.


Δήλωση για το ευρωπαϊκό τηλεφωνικό δίκτυο (μόντεμ/φαξ)

Το προϊόν συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της ισχύουσας Οδηγίας και φέρει την ανάλογη σήμανση CE. Ωστόσο, επειδή υπάρχουν διαφορές μεταξύ των επιμέρους PSTN που παρέχονται σε διάφορες χώρες/περιοχές, η έγκριση δεν παρέχει αφ' εαυτής ανεπιφύλακτη εξασφάλιση επιτυχούς λειτουργίας σε κάθε σημείο απόληξης του δικτύου PSTN. Εάν ανακύψουν προβλήματα, θα πρέπει κατ' αρχάς να απευθύνεστε στον προμηθευτή του εξοπλισμού σας.

Σημείωση για την Αυστραλία και τη Νέα Ζηλανδία

Αυτός ο εξοπλισμός διαθέτει ενσωματωμένο πομποδέκτη ραδιοσυχνοτήτων. Σε κανονικές συνθήκες χρήσης, η απόσταση των 20 cm διασφαλίζει ότι τα επίπεδα έκθεσης στην ακτινοβολία ραδιοσυχνοτήτων συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις των προτύπων της Αυστραλίας και της Νέας Ζηλανδίας.

Ο υπολογιστής πρέπει να είναι συνδεδεμένος στο δίκτυο τηλεπικοινωνιών με καλώδιο γραμμής που πληροί τις απαιτήσεις του προτύπου AS/CA S008.

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Τα μόντεμ που αποστέλλονται μαζί με αυτόν τον υπολογιστή και δεν διαθέτουν ενσωματωμένο βύσμα σύνδεσης RJ11 δεν πρέπει να εγκαθίστανται σε καμία άλλη συσκευή.

Σημείωση WWAN για την Κίνα

重要信息：本公司建议用户通过官方渠道进行系统更新，非官方渠道的更新可能会带来安全风险。

Σημείωση περί ραδιοεξοπλισμού για την Κίνα

型号核准代码显示在产品本体的铭牌上

Σημείωση για την Ιαπωνία

V-2 規定適合の場合

この装置は、クラス B 情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

VCCI32-1 規定適合の場合

この装置は、クラス B 機器です。この装置は、住宅環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。

取り扱い説明書に従って正しい取り扱いをして下さい。

VCCI-B

5GHz 帯を使用する特定無線設備は屋内使用に限られています。この機器を屋外で使用する場合は電波法で禁じられています。

Σημάνσεις πιστοποίησης ασύρματου LAN, ασύρματου WAN και Bluetooth®

この機器は、技術基準適合証明または工事設計認証を受けた無線設備を搭載しています。

This product contains certified radio equipment.



Some products may use electronic regulatory labels (e-labels). To view the certification mark and numbers on an e-label, please refer to the previous “Accessing regulatory labels” section.

一部の製品では、電子規定ラベル（e ラベル）が使用されています。e ラベルの技適マークと認証番号を確認するには、「規定ラベルの確認」の項目をご覧ください

Σημείωση για το Μεξικό

Declaración para México

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Aviso sobre conexiones inalámbricas para México:

En el caso de PC de escritorio, equipos All-in-One, terminales de punto de venta, thin clients y workstations en uso normal e instalados con un dispositivo de transmisión y recepción de radio, una distancia de separación de 20 cm garantiza que los niveles de exposición a radiofrecuencia cumplan con los requisitos de México.

Σημείωση ασύρματων συσκευών για τη Σιγκαπούρη

Απενεργοποιήστε όλες τις συσκευές WWAN όταν βρίσκεστε μέσα σε αεροσκάφος. Η χρήση αυτών των συσκευών σε αεροσκάφος είναι παράνομη, μπορεί να είναι επικίνδυνη για τη λειτουργία του αεροσκάφους και μπορεί να επηρεάσει το δίκτυο κινητής τηλεφωνίας. Η μη τήρηση αυτής της οδηγίας ενδέχεται να επιφέρει τον αποκλεισμό ή την άρνηση χρήσης των υπηρεσιών κινητής τηλεφωνίας για τον παραβάτη, νομικές κυρώσεις ή και τα δύο.

Υπενθυμίζεται στους χρήστες ότι πρέπει να περιορίζουν τη χρήση ασύρματου εξοπλισμού σε δεξαμενές καυσίμων, εργοστάσια χημικών και τοποθεσίες όπου διεξάγονται εργασίες εξόρυξης.

Όπως και με τον υπόλοιπο φορητό εξοπλισμό εκπομπής ραδιοσυχνότητας, για την ικανοποιητική λειτουργία του εξοπλισμού και την ασφάλεια του προσωπικού, συνιστάται στους χρήστες να μην επιτρέπουν σε κανένα μέρος του σώματος να πλησιάσει πολύ κοντά στις κεραίες κατά τη λειτουργία του εξοπλισμού.

Η συσκευή αυτή έχει σχεδιαστεί σε συμμόρφωση με τις ισχύουσες απαιτήσεις περί έκθεσης σε ραδιοκύματα, σύμφωνα με τις επιστημονικές οδηγίες που περιλαμβάνουν περιθώρια για τη διασφάλιση της ασφάλειας

όλων των ατόμων, ανεξάρτητα από την υγεία και την ηλικία τους. Αυτές οι οδηγίες έκθεσης σε ραδιοκύματα χρησιμοποιούν μια μονάδα μέτρησης που είναι γνωστή ως συντελεστής ειδικής απορρόφησης (SAR). Οι δοκιμές για το SAR πραγματοποιούνται με τυποποιημένες μεθόδους, με το τηλέφωνο να εκπέμπει στο υψηλότερο πιστοποιημένο επίπεδο ισχύος σε όλες τις χρησιμοποιούμενες ζώνες συχνοτήτων. Οι πληροφορίες των δεδομένων SAR βασίζονται στα πρότυπα EN50360 και EN50361 του CENELEC, τα οποία χρησιμοποιούν το όριο των 2 watt ανά κιλό κατά μέσο όρο ανά 10 γραμμάρια ιστού.

Σημειώσεις για τη Νότια Κορέα

무선적용제품

해당 무선설비가 전파혼신 가능성이 있으므로 인명안전과 관련된 서비스는 할 수 없음 (무선모듈 제품이 설치되어 있는 경우).

몸 가까이에서 장치를 작동할 경우, 비금속 저장 액세서리를 사용하여 장치와 몸 사이에 2.5cm 이상의 거리를 유지하십시오.

Σημείωση ασύρματης λειτουργίας για την Ταϊλάνδη

เครื่องโทรคมนาคมและอุปกรณ์นี้ มีความสอดคล้องตามมาตรฐานหรือข้อกำหนดของ กสทช.

(This telecommunication equipment conforms to the requirements of NBTC.)

เครื่องวิทยุคมนาคมนี้มีระดับการแผ่คลื่นแม่เหล็กไฟฟ้าสอดคล้องตามมาตรฐานความปลอดภัยต่อสุขภาพของมนุษย์จากการใช้เครื่องวิทยุคมนาคมที่คณะกรรมการกิจการโทรคมนาคมแห่งชาติประกาศกำหนด

This radio communication equipment has the electromagnetic field strength in compliance with the Safety Standard for the Use of Radio communication Equipment on Human Health announced by the National Telecommunications Commission.

Σημειώσεις NCC για την Ταϊβάν

Οι παρακάτω σημειώσεις ισχύουν για την Ταϊβάν.

電磁波警語

減少電磁波影響，請妥適使用

Συσκευές ασύρματου LAN 802.11a

在 5.25G~5.35G 頻帶內操作之無線
資訊傳輸設備僅適於室內使用

應避免影響附近雷達系統之操作。

Συσκευές ασύρματου LAN 802.11/Bluetooth/μικρής εμβέλειας

低功率電波輻射性電機管理辦法

第十二條 經型式認證合格之低功率射頻電機，非經許可，公司、商號或使用者均不得擅自變更頻率、加大功率或變更原設計之特性及功能。

第十四條 低功率射頻電機之使用不得影響飛航安全及干擾合法通信；經發現有干擾現象時，應立即停用，並改善至無干擾時方得繼續使用。

前項合法通信，指依電信法規定作業之無線電通信。低功率射頻電機須忍受合法通信或工業、科學及醫療用電波輻射性電機設備之干擾。

Σημείωση για τα αεροπορικά ταξίδια

Η χρήση ηλεκτρονικού εξοπλισμού σε εμπορικά αεροσκάφη κατά τη διάρκεια της πτήσης έγκειται στη διακριτική ευχέρεια της αεροπορικής εταιρείας.

Σημειώσεις για τις μπαταρίες που αντικαθίστανται από το χρήστη

Όταν η μπαταρία φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της, μην την απορρίψετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Ακολουθήστε την τοπική νομοθεσία και τους κανονισμούς της περιοχής σας για την απόρριψη μπαταριών υπολογιστή.

Η HP ενθαρρύνει τους πελάτες της να ανακυκλώνουν το μεταχειρισμένο ηλεκτρονικό υλικό, τα αυθεντικά δοχεία εκτύπωσης HP και τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα ανακύκλωσης, επισκεφτείτε την τοποθεσία web της HP στη διεύθυνση <http://www.hp.com/recycle>.

Για πληροφορίες σχετικά με την αφαίρεση μιας μπαταρίας που μπορεί να αντικατασταθεί από το χρήστη, ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης που συνοδεύει τη συσκευή.

Σημειώσεις για τις εργοστασιακά σφραγισμένες μπαταρίες

Οι μπαταρίες (ή η μπαταρία) του προϊόντος δεν μπορούν να αντικατασταθούν εύκολα από το χρήστη. Η αφαίρεση ή η αντικατάσταση της μπαταρίας μπορεί να καταστήσει άκυρη την εγγύηση του προϊόντος. Εάν η μπαταρία αποφορτίζεται πολύ γρήγορα, επικοινωνήστε με την υποστήριξη.

Όταν η μπαταρία φτάσει στο τέλος της ωφέλιμης ζωής της, μην την απορρίψετε μαζί με τα οικιακά απορρίμματα. Ακολουθήστε την τοπική νομοθεσία και τους κανονισμούς που ισχύουν στην περιοχή σας για την απόρριψη μπαταριών.

Συμμόρφωση με κανονισμούς για λέιζερ

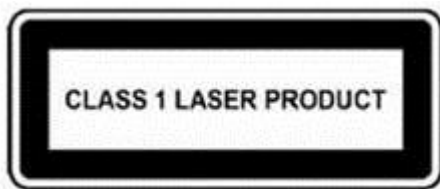
Χρησιμοποιήστε αυτήν τη σημείωση για να προειδοποιήσετε σχετικά με πιθανή έκθεση σε ακτινοβολία λόγω εσφαλμένης χρήσης λέιζερ.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Η χρήση στοιχείων ελέγχου ή ρυθμίσεων ή η εκτέλεση διαδικασιών πέραν αυτών που καθορίζονται στο εγχειρίδιο εγκατάστασης του προϊόντος λέιζερ ενδέχεται να έχουν ως αποτέλεσμα την έκθεση σε επικίνδυνη ακτινοβολία. Για να μειώσετε τον κίνδυνο έκθεσης σε επικίνδυνη ακτινοβολία:

- Μην δοκιμάσετε να ανοίξετε το περίβλημα της μονάδας. Δεν περιέχει στοιχεία που μπορούν να επισκευαστούν από το χρήστη.
- Μην ρυθμίζετε, προσαρμόζετε ή εκτελείτε άλλες διαδικασίες στη συσκευή λέιζερ εκτός από όσες αναφέρονται στον οδηγό εγκατάστασης του προϊόντος λέιζερ.
- Να επιτρέπετε την επιδιόρθωση της μονάδας μόνο σε εξουσιοδοτημένους τεχνικούς σέρβις.

Αυτό το προϊόν μπορεί να διαθέτει οπτική συσκευή αποθήκευσης (για παράδειγμα, μονάδα CD ή DVD) ή/και πομποδέκτη οπτικών ινών. Όλες οι συσκευές που περιλαμβάνουν λέιζερ ταξινομούνται ως προϊόντα λέιζερ κλάσης 1 σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 60825-1 και συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις περί ασφάλειας αυτού του προτύπου.

Κάθε προϊόν λέιζερ συμμορφώνεται με τους κανονισμούς του οργανισμού FDA των ΗΠΑ με αρ. 21 CFR 1040.10 και 1040.11 ή συμμορφώνεται με αυτούς τους κανονισμούς με την εξαίρεση των παρεκκλίσεων βάσει της Σημείωσης περί λέιζερ με αρ. 50, που εκδόθηκε στις 24 Ιουνίου 2007, ή της Σημείωσης περί λέιζερ με αρ. 56, που εκδόθηκε στις 8 Μαΐου 2019.



Εγκρίσεις συσκευών τηλεπικοινωνιών

Η συσκευή τηλεπικοινωνιών του υπολογιστή εγκρίνεται για σύνδεση με το τηλεφωνικό δίκτυο στις χώρες και περιοχές των οποίων τα σήματα έγκρισης εμφανίζονται στην ετικέτα προϊόντος που βρίσκεται στο κάτω μέρος του υπολογιστή ή στο μόντεμ.

Ανατρέξτε στον οδηγό χρήσης που περιλαμβάνεται με το προϊόν για να διασφαλίσετε ότι το προϊόν είναι διαμορφωμένο για τη χώρα ή περιοχή στην οποία βρίσκεται. Η επιλογή χώρας ή περιοχής άλλης από αυτήν στην οποία βρίσκεται το προϊόν, ενδέχεται να προκαλέσει τη διαμόρφωση του μόντεμ με τρόπο που παραβιάζει τους κανονισμούς/νόμους τηλεπικοινωνιών της χώρας ή της περιοχής αυτής. Επιπλέον, εάν δεν γίνει η σωστή επιλογή χώρας ή περιοχής, το μόντεμ μπορεί να μην λειτουργεί σωστά. Εάν, κατά την επιλογή μιας χώρας ή περιοχής, εμφανιστεί μήνυμα που σας ενημερώνει ότι η χώρα ή περιοχή δεν υποστηρίζεται, αυτό σημαίνει ότι το μόντεμ δεν έχει εγκριθεί για χρήση σε αυτή τη χώρα ή περιοχή και συνεπώς δεν πρέπει να χρησιμοποιηθεί.

Σημειώσεις για το μόντεμ

Ο Καναδάς, η Ιαπωνία, η Νέα Ζηλανδία και οι ΗΠΑ έχουν τις δικές τους σημειώσεις για το μόντεμ.

Δηλώσεις μόντεμ για τις Η.Π.Α.

Αυτός ο εξοπλισμός συμμορφώνεται με το Μέρος 68 των Κανονισμών της FCC και τις απαιτήσεις του οργανισμού ACTA. Στη βάση του υπολογιστή ή πάνω στο μόντεμ υπάρχει μια ετικέτα που περιέχει μεταξύ άλλων πληροφοριών και έναν αναγνωριστικό αριθμό για το προϊόν, με τη μορφή US:AAAEQ##TXXXX. Δώστε αυτή την πληροφορία στην τηλεφωνική εταιρεία, εάν σας ζητηθεί.

Κωδικός USOC για βύσμα με κατάλληλη πιστοποίηση = RJ11C. Το βύσμα και η υποδοχή που χρησιμοποιούνται για τη σύνδεση στο τηλεφωνικό δίκτυο πρέπει να συμφωνούν με το Μέρος 68 των κανονισμών της FCC και τις απαιτήσεις του οργανισμού ACTA. Μαζί με το προϊόν παρέχεται συμβατό καλώδιο τηλεφώνου και κατάλληλο βύσμα. Είναι σχεδιασμένο για σύνδεση με συμβατή σπονδυλωτή υποδοχή, που επίσης συμμορφώνεται με τις παραπάνω απαιτήσεις. Για λεπτομέρειες, ανατρέξτε στις οδηγίες εγκατάστασης.

Ο αριθμός REN χρησιμοποιείται για να προσδιοριστεί ο αριθμός των συσκευών που επιτρέπεται να συνδεθούν σε μια τηλεφωνική γραμμή. Η σύνδεση συσκευών με μεγάλο αριθμό REN σε μια τηλεφωνική γραμμή μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα οι συσκευές να μην ηχήσουν σε μια εισερχόμενη κλήση. Στις περισσότερες τοποθεσίες (όχι σε όλες) το άθροισμα των αριθμών REN δεν πρέπει να υπερβαίνει τους 5 (πέντε). Για να βεβαιωθείτε σχετικά με τον αριθμό των συσκευών που μπορείτε να συνδέσετε σε μια γραμμή, όπως προσδιορίζεται από τους συνολικούς αριθμούς REN, επικοινωνήστε με την τηλεφωνική υπηρεσία σας. Στην περίπτωση που το προϊόν έχει εγκριθεί μετά την 23η Ιουλίου 2001, ο αριθμός REN αυτού του προϊόντος αποτελεί τμήμα του αναγνωριστικού προϊόντος, το οποίο έχει τη μορφή US:AAAEQ##TXXXX. Τα ψηφία που αντιστοιχούν στα σύμβολα ## είναι ο αριθμός REN χωρίς υποδιαστολή (π.χ. το 03 είναι ο αριθμός REN 0,3). Σε παλιότερα προϊόντα, ο αριθμός REN εμφανίζεται ξεχωριστά στην ετικέτα.

Εάν αυτός ο εξοπλισμός HP προκαλεί προβλήματα στο τηλεφωνικό δίκτυο, η τηλεφωνική εταιρεία θα σας ειδοποιήσει εκ των προτέρων ότι ενδέχεται να απαιτηθεί προσωρινή διακοπή της παροχής υπηρεσιών. Ωστόσο, σε περίπτωση που δεν είναι εφικτό να ειδοποιηθείτε εκ των προτέρων, η τηλεφωνική εταιρεία θα σας ειδοποιήσει το συντομότερο δυνατό. Επίσης, θα ενημερωθείτε για το δικαίωμά σας να υποβάλετε καταγγελία στην FCC, εάν πιστεύετε ότι είναι απαραίτητο.

Η τηλεφωνική εταιρεία μπορεί να προβεί σε αλλαγές στις εγκαταστάσεις, στον εξοπλισμό, στις λειτουργίες ή σε διαδικασίες που ενδεχομένως να επηρεάζουν τη λειτουργία του εξοπλισμού. Σε αυτή την περίπτωση, η τηλεφωνική εταιρεία θα σας ειδοποιήσει εκ των προτέρων ώστε να κάνετε τις απαραίτητες τροποποιήσεις, προκειμένου να λαμβάνετε απρόσκοπτα τις υπηρεσίες της.

Εάν αντιμετωπίσετε προβλήματα με τον εξοπλισμό, επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη. Εάν ο εξοπλισμός προκαλεί προβλήματα στο τηλεφωνικό δίκτυο, η τηλεφωνική εταιρεία μπορεί να ζητήσει να αποσυνδέσετε τον εξοπλισμό από το δίκτυο μέχρι να επιλυθεί το πρόβλημα. Οι επιδιορθώσεις στον εξοπλισμό θα πρέπει να πραγματοποιούνται μόνο σύμφωνα με όσα περιγράφει η ενότητα "Αντιμετώπιση προβλημάτων" του οδηγού χρήσης, εάν παρέχεται.

Η σύνδεση σε υπηρεσία πολυτεματικών γραμμών υπόκειται στις κρατικές χρεώσεις. Για πληροφορίες, επικοινωνήστε με την επιτροπή υπηρεσιών κοινής ωφελείας, την επιτροπή δημοσίων υπηρεσιών ή την επιτροπή μετοχικών εταιρειών της χώρας σας.

Εάν στο σπίτι σας υπάρχει καλωδιακός εξοπλισμός συναγερμού συνδεδεμένος με την τηλεφωνική γραμμή, βεβαιωθείτε ότι η εγκατάσταση αυτού του εξοπλισμού HP δεν θα απενεργοποιήσει τον εξοπλισμό συναγερμού. Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με το τι απενεργοποιεί τον εξοπλισμό συναγερμού, συμβουλευτείτε την τηλεφωνική υπηρεσία ή έναν εξειδικευμένο τεχνικό εγκαταστάσεων.

Ο ομοσπονδιακός νόμος περί προστασίας χρηστών τηλεφωνίας του 1991 (Telephone Consumer Protection Act) ορίζει ως παράνομη τη χρήση υπολογιστών ή άλλων ηλεκτρονικών συσκευών, συμπεριλαμβανομένων των συσκευών fax, για την αποστολή μηνυμάτων, εκτός εάν στο μήνυμα αναγράφεται ευκρινώς, σε κάποιο περιθώριο στην αρχή ή στο τέλος κάθε σελίδας διαβίβασης ή στην πρώτη σελίδα διαβίβασης, η ημερομηνία και ο χρόνος αποστολής, ένα αναγνωριστικό της επιχείρησης ή άλλου νομικού ή φυσικού προσώπου που αποστέλλει το μήνυμα, καθώς και ο αριθμός τηλεφώνου της συσκευής αποστολής ή της επιχείρησης ή άλλου

νομικού ή φυσικού προσώπου. (Ο αριθμός τηλεφώνου δεν θα πρέπει να είναι αριθμός που ξεκινά από 900 ή άλλος αριθμός οι χρεώσεις του οποίου υπερβαίνουν τις τοπικές ή υπεραστικές χρεώσεις διαβίβασης).

Για να προγραμματίσετε αυτές τις πληροφορίες στη συσκευή φάξ, θα πρέπει να ακολουθήσετε τα βήματα που περιγράφονται στις οδηγίες του λογισμικού φάξ.

Δηλώσεις μόντεμ για τον Καναδά

Αυτός ο εξοπλισμός ικανοποιεί τις ισχύουσες τεχνικές προδιαγραφές του καναδικού Υπουργείου Βιομηχανίας (Industry Canada).

Ο αριθμός REN (Ringer Equivalence Number) αποτελεί μια ένδειξη για το μέγιστο αριθμό συσκευών που επιτρέπεται να συνδεθούν σε μια τηλεφωνική διασύνδεση. Η απόληξη μιας διασύνδεσης μπορεί να αποτελείται από οποιονδήποτε συνδυασμό συσκευών, με την προϋπόθεση ότι ο συνολικός αριθμός REN όλων των συσκευών δεν υπερβαίνει τις 5. Ο αριθμός REN για αυτόν τον εξοπλισμό τερματικού είναι 1,0.

Δηλώσεις μόντεμ για την Ιαπωνία

Εάν ο υπολογιστής δεν φέρει το ιαπωνικό σήμα πιστοποίησης στο κάτω μέρος του, ανατρέξτε στο παρακάτω κατάλληλο σήμα πιστοποίησης.

Το ιαπωνικό σήμα πιστοποίησης για το μόντεμ δεδομένων/φάξ 56K V.92 είναι το παρακάτω:



Εάν ο υπολογιστής δεν φέρει το ιαπωνικό σήμα πιστοποίησης στο κάτω μέρος του, ανατρέξτε στο παρακάτω κατάλληλο σήμα πιστοποίησης.

Το ιαπωνικό σήμα πιστοποίησης για το μόντεμ LSI Corporation PCI-SV92EX Soft βρίσκεται παρακάτω:



Δηλώσεις μόντεμ για τη Νέα Ζηλανδία

Η εκχώρηση άδειας Telepermit για οποιοδήποτε στοιχείο τερματικού εξοπλισμού υποδεικνύει μόνο ότι η Telecom αποδέχεται ότι το στοιχείο πληροί τις ελάχιστες προϋποθέσεις για σύνδεση στο δίκτυό της.

Δεν υποδηλώνει έγκριση του προϊόντος από την Telecom, ούτε παρέχει κάποιου είδους εγγύηση. Κυρίως, δεν εξασφαλίζει ότι κάποιο στοιχείο θα λειτουργήσει σωστά από κάθε άποψη αν συνδυαστεί με στοιχεία εξοπλισμού άλλης μάρκας ή μοντέλου που φέρουν άδεια Telepermit, ούτε υπονοεί ότι κάποιο προϊόν είναι συμβατό με όλες τις υπηρεσίες δικτύου της Telecom.

Ο παρών εξοπλισμός δεν έχει δυνατότητα σωστής λειτουργίας στις υψηλότερες ταχύτητες για τις οποίες έχει σχεδιαστεί σε όλες τις συνθήκες λειτουργίας. Η Telecom δεν αποδέχεται καμία ευθύνη σε περίπτωση που προκύψουν τέτοιες καταστάσεις.

Αν αυτή η συσκευή διαθέτει παλμική κλήση, δεν υπάρχει εγγύηση ότι οι γραμμές της Telecom θα υποστηρίξουν πάντοτε την παλμική κλήση.

Η χρήση παλμικής κλήσης, όταν η συσκευή είναι συνδεδεμένη στην ίδια γραμμή με άλλες συσκευές, ενδέχεται να προκαλέσει κουδουνισμούς ή θόρυβο, όπως επίσης και καταστάσεις εσφαλμένης απάντησης. Σε περίπτωση εμφάνισης τέτοιων προβλημάτων, ο χρήστης δεν θα πρέπει να επικοινωνήσει με την υπηρεσία Faults Service της Telecom.

Ορισμένες παράμετροι που απαιτούνται για συμμόρφωση με τις απαιτήσεις της άδειας τηλεπικοινωνίας της Telecom εξαρτώνται από τον εξοπλισμό (υπολογιστή) που συσχετίζεται με τη συσκευή. Ο σχετικός εξοπλισμός πρέπει να ρυθμιστεί ώστε να λειτουργεί εντός των ορίων που ακολουθούν, προκειμένου να πληροί τις προδιαγραφές της Telecom:

- Δεν θα γίνονται περισσότερες από 10 απόπειρες κλήσης προς τον ίδιο αριθμό μέσα σε οποιαδήποτε περίοδο 30 λεπτών για οποιαδήποτε μεμονωμένη μη αυτόματη έναρξη κλήσης.
- Ο εξοπλισμός θα απελευθερώνει τη γραμμή για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 30 δευτερολέπτων μετά το τέλος μια απόπειρας και πριν από την έναρξη της επόμενης.
- Όταν πραγματοποιούνται αυτόματες κλήσεις σε διαφορετικούς αριθμούς, ο εξοπλισμός θα απελευθερώνει τη γραμμή για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 5 δευτερολέπτων μετά το τέλος μιας απόπειρας και πριν από την έναρξη της επόμενης.
- Ο εξοπλισμός θα ρυθμιστεί ώστε οι κλήσεις να απαντώνται μεταξύ 3 και 30 δευτερολέπτων από τη λήψη του ήχου κλήσης (Επομένως, ρυθμίστε μεταξύ 2 και 10).

Υποστήριξη φωνής

Όλοι όσοι χρησιμοποιούν αυτή τη συσκευή για καταγραφή τηλεφωνικών συνδιαλέξεων θα πρέπει να συμμορφώνονται με τη νομοθεσία της Νέας Ζηλανδίας.

Σύμφωνα με τη νομοθεσία, τουλάχιστον ο ένας εκ των δύο συνομιλητών πρέπει να γνωρίζει ότι η συνδιάλεξη καταγράφεται. Επιπροσθέτως, θα ισχύσουν οι αρχές που αναφέρονται στην Πράξη περί προστασίας του απορρήτου (Privacy Act) του 1993 ως προς τη φύση των προσωπικών πληροφοριών που θα συλλεχθούν, το σκοπό συλλογής τους, τον τρόπο χρήσης τους καθώς και το τι θα αποκαλυφτεί σε οποιονδήποτε τρίτο.

Αυτός ο εξοπλισμός δεν πρέπει να ρυθμιστεί ώστε να τηλεφωνεί αυτόματα στην Υπηρεσία έκτακτης ανάγκης "111" της Telecom.

σημείωση για τη Macrovision Corporation

Στο παρόν προϊόν χρησιμοποιείται τεχνολογία προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων, η οποία προστατεύεται από ορισμένες ευρεσιτεχνίες των Η.Π.Α. και άλλα δικαιώματα πνευματικής ιδιοκτησίας της Macrovision Corporation και άλλων φορέων.

Η χρήση αυτής της τεχνολογίας προστασίας πνευματικών δικαιωμάτων πρέπει να έχει εγκριθεί από τη Macrovision Corporation και προορίζεται μόνο για οικιακή χρήση και άλλες περιορισμένες χρήσεις, εκτός αν η Macrovision Corporation έχει εγκρίνει κάτι διαφορετικό. Απαγορεύεται η αποσυμπίληση και η ανακατασκευή του αντικειμενικού κώδικα.

2 Σημειώσεις σχετικά με την ασφάλεια

Η τεκμηρίωση του προϊόντος σας ενδέχεται να απαιτεί μία ή περισσότερες από αυτές τις σημειώσεις για την ασφάλεια.

Σημαντικές πληροφορίες ασφαλείας

Αυτές οι σημειώσεις μπορεί να ισχύουν για πολλά προϊόντα.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να μειώσετε τον κίνδυνο σοβαρού τραυματισμού, διαβάστε τον *Οδηγό ασφαλείας & άνεσης*. Περιγράφει το σωστό τρόπο για την οργάνωση του χώρου εργασίας, τις σωστές στάσεις του σώματος και τις συνήθειες σε επίπεδο υγείας και πρακτικής κατά την εργασία για τους χρήστες υπολογιστών ενώ παρέχει σημαντικές πληροφορίες που αφορούν την ηλεκτρική και μηχανική ασφάλεια. Ο οδηγός αυτός βρίσκεται στο web στη διεύθυνση <http://www.hp.com/ergo> και στο CD τεκμηρίωσης που συνοδεύει το προϊόν.

Ο υπολογιστής ενδέχεται να είναι βαρύς. Για να τον μετακινήσετε φροντίστε να χρησιμοποιείτε σωστές εργονομικές τεχνικές ανύψωσης.

Τοποθετήστε τον υπολογιστή κοντά σε πρίζα AC. Το καλώδιο τροφοδοσίας AC είναι το κύριο μέσο αποσύνδεσης του υπολογιστή σας από το ρεύμα AC και πρέπει πάντα να είναι εύκολα προσβάσιμο. Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται με τον υπολογιστή σας διαθέτει γειωμένο βύσμα, να το χρησιμοποιείτε πάντα με μια κατάλληλα γειωμένη πρίζα AC, για να αποφύγετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας.


Για να μειώσετε την πιθανότητα πρόκλησης ηλεκτροπληξίας από το τηλεφωνικό δίκτυο, συνδέστε τον υπολογιστή στην πρίζα AC προτού τον συνδέσετε στην τηλεφωνική γραμμή. Επίσης, αποσυνδέστε την τηλεφωνική γραμμή προτού αποσυνδέσετε τον υπολογιστή από την πρίζα AC.

Να αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο του μόντεμ από το τηλεφωνικό σύστημα πριν από την εγκατάσταση ή την αφαίρεση του καλύμματος του υπολογιστή.

Μην χρησιμοποιείτε τον υπολογιστή χωρίς το κάλυμμα.


Για την ασφάλειά σας, να αποσυνδέετε πάντα τον υπολογιστή από την πηγή τροφοδοσίας και από όλα τα τηλεπικοινωνιακά συστήματα (όπως τηλεφωνικές γραμμές), δίκτυα ή μόντεμ πριν από την εκτέλεση τυχόν διαδικασιών συντήρησης. Εάν δεν το κάνετε, ενδέχεται να προκληθεί τραυματισμός ή βλάβη στον εξοπλισμό. Στο εσωτερικό του τροφοδοτικού και του μόντεμ αυτού του προϊόντος υπάρχουν επικίνδυνα επίπεδα τάσης.

Εάν το φορτίο ισχύος του συστήματος υπερβαίνει τις συγκεκριμένες δυνατότητες διαμόρφωσης, το σύστημα ενδέχεται να απενεργοποιήσει προσωρινά μερικές θύρες USB για λόγους ασφαλείας.

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειώσετε τον κίνδυνο τραυματισμού από φωτιά ή ηλεκτροπληξία κατά τη χρήση αυτής της συσκευής, ακολουθείτε πάντα τα βασικά προληπτικά μέτρα ασφαλείας, όπως:

- Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν κοντά σε νερό—για παράδειγμα, κοντά σε μπανιέρα, νιπτήρα, νεροχύτη ή πλυντήριο, σε υγρό υπόγειο ή κοντά σε πισίνα.
- Αποφύγετε τη χρήση αυτού του προϊόντος κατά τη διάρκεια ηλεκτρικής καταιγίδας. Υπάρχει κίνδυνος ηλεκτροπληξίας από κεραυνό.
- Μην χρησιμοποιείτε αυτό το προϊόν για να αναφέρετε διαρροή αερίου ενώ βρίσκεστε κοντά στη διαρροή.
- Να αποσυνδέετε πάντα το καλώδιο του μόντεμ, εάν πρόκειται να ανοίξετε το κάλυμμα του εξοπλισμού ή να αγγίξετε ένα μη μονωμένο καλώδιο, υποδοχή ή εσωτερικό εξάρτημα του μόντεμ.
- Εάν αυτό το προϊόν δεν παρέχεται με τηλεφωνικό καλώδιο, χρησιμοποιήστε μόνο καλώδιο τηλεπικοινωνιών No. 26 AWG ή μεγαλύτερο.
- Μην συνδέετε καλώδιο μόντεμ ή τηλεφώνου στην υποδοχή RJ-45 (δικτύου).


ΦΥΛΑΞΤΕ ΑΥΤΕΣ ΤΙΣ ΟΔΗΓΙΕΣ.

 **ΣΗΜΑΝΤΙΚΟ:** Αν ο υπολογιστής σας διαθέτει διακόπτη επιλογής τάσης για χρήση σε σύστημα τροφοδοσίας 115 ή 230 V, ο διακόπτης επιλογής τάσης έχει προρρυθμιστεί στη σωστή τάση για χρήση στη συγκεκριμένη χώρα/περιοχή όπου πωλείται αρχικά. Εάν θέσετε τον διακόπτη επιλογής τάσης σε λάθος θέση, ενδέχεται να προκαλέσετε βλάβη στον υπολογιστή σας και να ακυρώσετε κάθε σιωπηρή εγγύηση.

Αυτό το προϊόν δεν έχει αξιολογηθεί για σύνδεση σε σύστημα τροφοδοσίας IT (σύστημα διανομής ρεύματος AC χωρίς άμεση σύνδεση σε γείωση, σύμφωνα με τα ισχύοντα πρότυπα ασφαλείας).

Προειδοποιητική σημείωση ασφάλειας σχετικά με τη θερμότητα

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη σημείωση αν υπάρχει πιθανότητα τραυματισμού από υπερβολική θερμότητα.

 **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειώσετε την πιθανότητα τραυματισμού λόγω θερμότητας ή υπερθέρμανσης του φορητού υπολογιστή, μην τοποθετείτε τον φορητό υπολογιστή επάνω στα πόδια σας και μην φράζετε τους αεραγωγούς. Να χρησιμοποιείτε τον φορητό υπολογιστή μόνο επάνω σε σκληρή και επίπεδη επιφάνεια. Βεβαιωθείτε ότι ο αεραγωγός δεν φράζεται από κάποια άλλη σκληρή επιφάνεια, όπως προαιρετικό εκτυπωτή που βρίσκεται δίπλα στον υπολογιστή, ή από κάποια μαλακή επιφάνεια, όπως μαξιλάρια, χοντρά υφάσματα ή ρούχα. Επίσης, μην αφήνετε το τροφοδοτικό AC να έρχεται σε επαφή με το δέρμα σας ή με μαλακές επιφάνειες, όπως μαξιλάρια, χοντρά υφάσματα ή ρούχα, κατά τη διάρκεια της λειτουργίας. Ο φορητός υπολογιστής και το τροφοδοτικό AC πληρούν τα όρια θερμοκρασίας για τις επιφάνειες στις οποίες έχει πρόσβαση ο χρήστης, όπως αυτά ορίζονται από τα ισχύοντα πρότυπα ασφαλείας.


Σημείωση πιθανών κινδύνων ασφάλειας

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη σημείωση για να προειδοποιήσετε τους χρήστες σχετικά με την πιθανότητα μια βλάβη να μην ήταν ασφαλής και ελεγχόμενη.

Εάν παρατηρήσετε οποιαδήποτε από τις παρακάτω συνθήκες (ή εάν έχετε άλλες ανησυχίες σχετικά με την ασφάλεια), μην χρησιμοποιήσετε τον υπολογιστή: ήχος σπασίματος, σφυρίγματος ή κρότος ή έντονη μυρωδιά ή καπνός που βγαίνει από τον υπολογιστή. Αυτές οι συνθήκες είναι φυσιολογικό να υπάρχουν όταν παρατηρείται βλάβη σε κάποιο εσωτερικό, ηλεκτρονικό εξάρτημα, κατά τρόπο ασφαλή και ελεγχόμενο. Ωστόσο, οι συνθήκες αυτές μπορεί επίσης να υποδεικνύουν πιθανό πρόβλημα ασφάλειας. Μην υποθέσετε ότι πρόκειται για ασφαλή βλάβη. Απενεργοποιήστε τον υπολογιστή, αποσυνδέστε τον από την πηγή τροφοδοσίας και επικοινωνήστε με την τεχνική υποστήριξη για βοήθεια.

Συνθήκες εγκατάστασης

Ανατρέξτε στις οδηγίες εγκατάστασης πριν από τη σύνδεση αυτού του εξοπλισμού στην είσοδο τροφοδοσίας.

-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Στο εσωτερικό του υπολογιστή ενδέχεται να υπάρχουν τροφοδοτούμενα με ενέργεια και κινούμενα εξαρτήματα. Αποσυνδέστε την τροφοδοσία από τον εξοπλισμό προτού αφαιρέσετε το κάλυμμα. Τοποθετήστε και ασφαλίστε το κάλυμμα προτού τροφοδοτήσετε ξανά τον εξοπλισμό με ρεύμα.













Σημείωση για τα επίπεδα θορύβου

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη σημείωση όταν το επίπεδο ηχητικής πίεσης μπορεί να είναι χαμηλότερο από το συνιστώμενο ή αναμενόμενο.

Το επίπεδο ηχητικής πίεσης (LpA) είναι πολύ μικρότερο από 70 dB(A) (θέση χειριστή, κανονική λειτουργία, σύμφωνα με το πρότυπο ISO 7779). Για να εμφανίσετε τα δεδομένα παραγόμενου θορύβου του προϊόντος, ανατρέξτε στην ενότητα "IT ECO Declarations" (Δηλώσεις ECO IT) στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/ted> και επιλέξτε μια κατηγορία προϊόντος από το αναπτυσσόμενο μενού.


Σημειώσεις για την μπαταρία

Μία ή περισσότερες από αυτές τις σημειώσεις για την ασφάλεια ενδέχεται να ισχύουν για την μπαταρία του προϊόντος σας.

-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Το προϊόν ενδέχεται να περιέχει μπαταρία λιθίου — διοξειδίου του μαγγανίου, μπαταρία με πεντοξείδιο του βαναδίου ή αλκαλική μπαταρία ή συστοιχία μπαταρίας. Σε περίπτωση ακατάλληλου χειρισμού της συστοιχίας μπαταρίας υπάρχει κίνδυνος πυρκαγιάς ή εγκαύματος.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Μην επιχειρήσετε να επαναφορτίσετε τη μπαταρία.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Μην εκθέτετε τη μπαταρία σε θερμοκρασίες υψηλότερες των 60°C (140°F).
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειωθούν τα πιθανά προβλήματα ασφάλειας, πρέπει να χρησιμοποιείτε μόνο την μπαταρία που συνοδεύει τον υπολογιστή, μπαταρία αντικατάστασης που παρέχεται από την HP ή συμβατή μπαταρία που έχετε αγοράσει ως βοηθητικό εξοπλισμό από την HP. Η γρήγορη φόρτιση μπορεί να μην είναι διαθέσιμη για μη συμβατές μπαταρίες ή μπαταρίες που δεν είναι της HP.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Για να μειωθεί ο κίνδυνος πυρκαγιάς ή εγκαυμάτων, μην αποσυναρμολογείτε, χτυπάτε την μπαταρία, αποφύγετε το βραχυκύκλωμα των εξωτερικών επαφών της, τη διάτρηση και την έκθεσή της σε φωτιά ή σε νερό.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Εάν αντικαταστήσετε την μπαταρία με άλλη μπαταρία λανθασμένου τύπου, υπάρχει κίνδυνος έκρηξης. Απορρίψτε τις παλιές μπαταρίες σύμφωνα με τις οδηγίες.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Αντικαταστήστε την μπαταρία μόνο με μπαταρία της HP εγκεκριμένη για χρήση με το συγκεκριμένο προϊόν.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Σε περίπτωση κατάποσης υπάρχει κίνδυνος πρόκλησης εγκαύματος από τις χημικές ουσίες.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Αυτό το προϊόν περιλαμβάνει μια μπαταρία τύπου κέρματος. Σε περίπτωση κατάποσης της μπαταρίας τύπου κέρματος, ενδέχεται να προκληθούν σοβαρά εσωτερικά εγκαύματα εντός δύο ωρών και θάνατος.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Φυλάσσετε τις καινούργιες και τις χρησιμοποιημένες μπαταρίες μακριά από τα παιδιά.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Εάν η θήκη της μπαταρίας δεν ασφαλίζει καλά, σταματήστε τη χρήση του προϊόντος και φυλάξτε το μακριά από παιδιά.
-  **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Εάν έχετε την υποψία ότι κάποιος έχει καταπιεί την μπαταρία ή ότι εκείνη βρίσκεται στο εσωτερικό του σώματός του, αναζητήστε αμέσως ιατρική συμβουλή.


- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Η απόθεση της μπαταρίας σε περιβάλλον με εξαιρετικά υψηλή θερμοκρασία ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή διαρροή εύφλεκτων υγρών ή αερίων.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Η έκθεση της μπαταρίας σε περιβάλλον με πολύ χαμηλή πίεση ενδέχεται να προκαλέσει έκρηξη ή διαρροή εύφλεκτων υγρών ή αερίων.

Πίνακας 2-1 Εικονίδιο απόρριψης μπαταρίας και περιγραφή

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Οι μπαταρίες, οι συστοιχίες και οι συσσωρευτές δεν πρέπει να απορρίπτονται μαζί με τα υπόλοιπα οικιακά απορρίμματα. Προκειμένου να τα δώσετε για ανακύκλωση ή σωστή απόρριψη, χρησιμοποιήστε το δημόσιο σύστημα συλλογής ή επιστρέψτε τα στην HP, σε έναν εξουσιοδοτημένο συνεργάτη της HP ή τους αντιπροσώπους της.


Σημειώσεις για τον ανεμιστήρα

Χρησιμοποιήστε μία ή περισσότερες από αυτές τις σημειώσεις για να προειδοποιήσετε τους χρήστες σχετικά με τους κινδύνους τραυματισμού από τα περιστρεφόμενα πτερύγια ανεμιστήρα.

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!**  Κρατήστε το σώμα σας μακριά από τα κινούμενα μέρη.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Κρατήστε το σώμα σας μακριά από τα πτερύγια του ανεμιστήρα.
- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!** Κρατήστε το σώμα σας έξω από το πεδίο κίνησης.

Σημείωση για την ένταση ήχου του σετ ακουστικών-μικροφώνου και των ακουστικών

Αυτή η σημείωση προειδοποιεί για τον κίνδυνο που ενέχουν οι ρυθμίσεις υψηλής έντασης σε σετ ακουστικών-μικροφώνου και ακουστικά.

- ⚠ **ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ!**  Για να αποτρέψετε πιθανή πρόκληση βλάβης στην ακοή, να αποφεύγετε την ακρόαση σε υψηλή ένταση για παρατεταμένο χρονικό διάστημα.

Η αλλαγή της έντασης του ήχου και του ισοσταθμιστή σε διαφορετική θέση από την κεντρική, ενδέχεται να αυξήσει την τάση των ακουστικών και επομένως το επίπεδο πίεσης του ήχου. Η χρήση διαφορετικών παραγόντων από αυτούς που ορίζει ο κατασκευαστής (λειτουργικό σύστημα, λογισμικό ισοσταθμιστή, υλικολογισμικό μονάδας), οι οποίοι επηρεάζουν την έξοδο των ακουστικών, ενδέχεται να αυξήσει την τάση των ακουστικών και επομένως το επίπεδο πίεσης του ήχου.

Ασφάλεια από ακτινοβολία λέιζερ

Για προϊόντα που διαθέτουν μονάδες οπτικού δίσκου ή πομποδέκτες οπτικών ινών.

Αυτό το προϊόν μπορεί να διαθέτει μια συσκευή οπτικής αποθήκευσης (λ.χ. μονάδα CD ή DVD) ή/και πομποδέκτη οπτικών ινών. Αυτά περιέχουν laser και ταξινομούνται ως Προϊόντα laser κλάσης 1 σύμφωνα με το πρότυπο IEC/EN 60825-1 και συμμορφώνονται με τις απαιτήσεις του.

Κάθε προϊόν λέιζερ συμμορφώνεται με τους κανονισμούς του οργανισμού FDA των ΗΠΑ με αρ. 21 CFR 1040.10 και 1040.11 ή συμμορφώνεται με αυτούς τους κανονισμούς με την εξαίρεση των παρεκκλίσεων βάσει της Σημείωσης περί λέιζερ με αρ. 50, που εκδόθηκε στις 24 Ιουνίου 2007, ή της Σημείωσης περί λέιζερ με αρ. 56, που εκδόθηκε στις 8 Μαΐου 2019.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Η χρήση στοιχείων ελέγχου ή ρυθμίσεων ή η πραγματοποίηση διαδικασιών πέραν αυτών που περιγράφονται στο παρόν έγγραφο ή στο εγχειρίδιο εγκατάστασης του προϊόντος λέιζερ ενδέχεται να εκθέσουν το χρήστη σε επικίνδυνη ακτινοβολία. Για να μειώσετε τον κίνδυνο έκθεσης σε επικίνδυνη ακτινοβολία:

- Μην δοκιμάσετε να ανοίξετε το περίβλημα της μονάδας. Δεν περιέχει στοιχεία που μπορούν να επισκευαστούν από το χρήστη.
- Μην ρυθμίζετε, προσαρμόζετε ή εκτελείτε άλλες διαδικασίες στη συσκευή λέιζερ εκτός από όσες αναφέρονται στο παρόν.
- Να επιτρέπετε την επιδιόρθωση της μονάδας μόνο σε εξουσιοδοτημένους τεχνικούς σέρβις της HP.

Απαιτήσεις τροφοδοτικού και σετ καλωδίων τροφοδοσίας

Οι απαιτήσεις για τα τροφοδοτικά και τα καλώδια τροφοδοσίας διαφέρουν ανά χώρα.

Απαιτήσεις γείωσης για τροφοδοσία κατηγορίας I

Για λόγους προστασίας από το ρεύμα, ο εξοπλισμός πρέπει να είναι συνδεδεμένος σε ακροδέκτη γείωσης. Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας του συστήματος σε μια πρίζα εναλλασσόμενου ρεύματος που παρέχει σύνδεση γείωσης. Τα υποκατάστατα καλώδια ενδέχεται να μην παρέχουν κατάλληλη προστασία από το ρεύμα. Χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που συνοδεύει το προϊόν ή καλώδιο αντικατάστασης εγκεκριμένο από την HP Inc.

Σημείωση για τη Βραζιλία

Este equipamento deve ser conectado obrigatoriamente em tomada de rede de energia elétrica que possua aterramento (três pinos), conforme a norma nbr abnt 5410, visando a segurança dos usuários contra choques elétricos.

Δανία

Apparatets stikprop skal tilsluttes en stikkontakt med jord, som giver forbindelse til stikproppens jord.

Φινλανδία

Laite on liitettävä suojakoskettimilla varustettuun pistorasiaan.

Νορβηγία

Apparatet må tilkoples jordet stikkontakt.

Σουηδία

Apparaten skall anslutas till jordat uttag.

Απαιτήσεις τροφοδοτικού

Τα τροφοδοτικά σε ορισμένα προϊόντα διαθέτουν διακόπτες εξωτερικής τροφοδοσίας. Η λειτουργία του διακόπτη επιλογής τάσης στο προϊόν επιτρέπει τη λειτουργία από οποιαδήποτε τάση γραμμής μεταξύ 100-127 ή 200-240 Volt AC. Τα τροφοδοτικά σε αυτά τα προϊόντα που δεν διαθέτουν διακόπτες εξωτερικής τροφοδοσίας διαθέτουν εσωτερικά κυκλώματα που ανιχνεύουν την εισερχόμενη τάση και πραγματοποιούν αυτόματη μετάβαση στη σωστή τάση.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να περιορίσετε τα πιθανά προβλήματα ασφάλειας, να χρησιμοποιείτε μόνο το τροφοδοτικό AC που παρέχεται με τον υπολογιστή, τροφοδοτικό AC αντικατάστασης που παρέχεται από την HP ή τροφοδοτικό AC που έχετε αγοράσει από την HP ως βοηθητικό εξοπλισμό.

Κίνα

消费者若使用电源适配器供电, 则应购买配套使用获得 CCC 认证并满足标准要求的电源适配器

Για χρήση στη Νορβηγία

Ορισμένα προϊόντα έχουν σχεδιαστεί για συστήματα τροφοδοσίας IT με τάση μεταξύ φάσεων 230 V.

Απαιτήσεις των καλωδίων τροφοδοσίας

Μία ή περισσότερες από αυτές τις σημειώσεις μπορεί να ισχύουν για το καλώδιο τροφοδοσίας του προϊόντος σας.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να περιορίσετε τον κίνδυνο ηλεκτροπληξίας ή πρόκλησης βλάβης στον εξοπλισμό:

- Συνδέστε το καλώδιο τροφοδοσίας σε πρίζα AC στην οποία έχετε εύκολη πρόσβαση ανά πάσα στιγμή.
- Διακόψτε την τροφοδοσία του υπολογιστή αποσυνδέοντας το καλώδιο τροφοδοσίας από την πρίζα AC.
- Εάν το καλώδιο τροφοδοσίας διαθέτει βύσμα σύνδεσης 3 ακίδων, συνδέστε το σε πρίζα 3 ακίδων με γείωση. Μην καταργήσετε την ακίδα γείωσης του καλωδίου τροφοδοσίας συνδέοντας, για παράδειγμα, προσαρμογέα 2 ακίδων. Η ακίδα γείωσης είναι σημαντικό χαρακτηριστικό ασφαλείας.

Το καλώδιο τροφοδοσίας που συμπεριλαμβάνεται στη συσκευασία του προϊόντος πληροί τις προδιαγραφές για χρήση στη χώρα από την οποία αγοράσατε αρχικά τον εξοπλισμό. Χρησιμοποιείτε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται με τη μονάδα ή καλώδιο αντικατάστασης εγκεκριμένο από την HP Inc. ή προμηθευτή εγκεκριμένο από την HP Inc. Για να βρείτε τους κωδικούς των ανταλλακτικών, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com/support>.

Τα σερ καλωδίων τροφοδοσίας για χρήση σε άλλες χώρες πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις της χώρας όπου χρησιμοποιείτε το προϊόν. Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τις απαιτήσεις του σερ καλωδίων τροφοδοσίας, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο αντιπρόσωπο, μεταπωλητή ή παροχέα υπηρεσιών της HP.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Μην χρησιμοποιείτε καλώδια τροφοδοσίας άλλων προϊόντων.

Η εσφαλμένη αντιστοίχιση καλωδίων τροφοδοσίας ενδέχεται να οδηγήσει σε κίνδυνο ηλεκτροπληξίας και πυρκαγιάς.

Η απαίτηση που παρατίθεται παρακάτω ισχύει για όλες τις χώρες:

- ▲ Το καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να έχει εγκριθεί από έναν αποδεκτό πιστοποιημένο φορέα υπεύθυνο για την αξιολόγηση στη χώρα όπου το σερ καλωδίου τροφοδοσίας θα εγκατασταθεί.

Η δρομολόγηση του καλωδίου τροφοδοσίας πρέπει να γίνει ώστε να μην μπορεί να πατηθεί από διερχόμενους ή να πιαστεί από αντικείμενα που τοποθετούνται επάνω του. Θα πρέπει να δείχνετε ιδιαίτερη προσοχή στο βύσμα, στην πρίζα και στο σημείο εξόδου του καλωδίου από το προϊόν.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Μην λειτουργείτε αυτό το προϊόν με ένα κατεστραμμένο σερ καλωδίου τροφοδοσίας. Εάν το σερ καλωδίου τροφοδοσίας είναι κατεστραμμένο με οποιονδήποτε τρόπο, αντικαταστήστε το αμέσως. Τα φθαρμένα καλώδια ενδέχεται να οδηγήσουν σε έκθεση των χρηστών σε κινδύνους.

Σημείωση για το καλώδιο τροφοδοσίας

Εάν δεν διαθέτετε καλώδιο τροφοδοσίας για υπολογιστή ή για εξωτερικό εξάρτημα τροφοδοσίας που προορίζεται για χρήση με τον υπολογιστή, θα πρέπει να αγοράσετε ένα καλώδιο τροφοδοσίας εγκεκριμένο για χρήση στη χώρα ή στην περιοχή σας.

Το καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να έχει την κατάλληλη ονομαστική τιμή για το προϊόν και για την τάση και την ένταση του ρεύματος, σύμφωνα με την ετικέτα ονομαστικών τιμών ρεύματος του προϊόντος. Οι τιμές τάσης και έντασης ρεύματος του καλωδίου πρέπει να είναι μεγαλύτερες από τις αντίστοιχες τιμές που αναγράφονται στο προϊόν. Επιπλέον, η διάμετρος του καλωδίου πρέπει να είναι τουλάχιστον **0,75 mm²/18 AWG** και το μήκος του πρέπει να είναι μεταξύ **1,0 m** (3,2 πόδια) και **2 m** (6,56 πόδια). Εάν έχετε ερωτήσεις σχετικά με τον τύπο του καλωδίου τροφοδοσίας που πρέπει να χρησιμοποιήσετε, επικοινωνήστε με τον εξουσιοδοτημένο παροχέα υπηρεσιών.

Το καλώδιο τροφοδοσίας πρέπει να είναι δρομολογημένο με τρόπο ώστε να μην υπάρχει πιθανότητα να πατηθεί ή να τσακίσει από αντικείμενα που τοποθετούνται επάνω του. Θα πρέπει να δείχνετε ιδιαίτερη προσοχή στο βύσμα, στην πρίζα και στο σημείο εξόδου του καλωδίου από το προϊόν.

Βύσμα DC εξωτερικού τροφοδοτικού HP

Το διάγραμμα απεικονίζει το βύσμα DC ενός εξωτερικού τροφοδοτικού HP.



Σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία

製品には、同梱された電源コードをお使い下さい。

同梱された電源コードは、他の製品では使用出来ません。

Απαιτήσεις καλωδίου τροφοδοσίας για την Ιαπωνία

Για χρήση στην Ιαπωνία, χρησιμοποιήστε μόνο το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται με αυτό το προϊόν.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Μη χρησιμοποιείτε το καλώδιο τροφοδοσίας που παρέχεται μαζί με αυτό το προϊόν σε άλλα προϊόντα.

Κίνδυνος μαγκώματος

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη σημείωση για να προειδοποιήσετε σχετικά με την πιθανότητα τραυματισμού λόγω μαγκώματος.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Παρατηρήστε τις περιοχές που ενέχουν κίνδυνο μαγκώματος. Κρατήστε τα δάχτυλα μακριά από εξαρτήματα που κλείνουν.

Προστασία βυσμάτων σύνδεσης κεραίας τηλεόρασης

Για τα βύσματα σύνδεσης κεραίας τηλεόρασης ενδέχεται να ισχύουν πολλές σημειώσεις ασφαλείας.

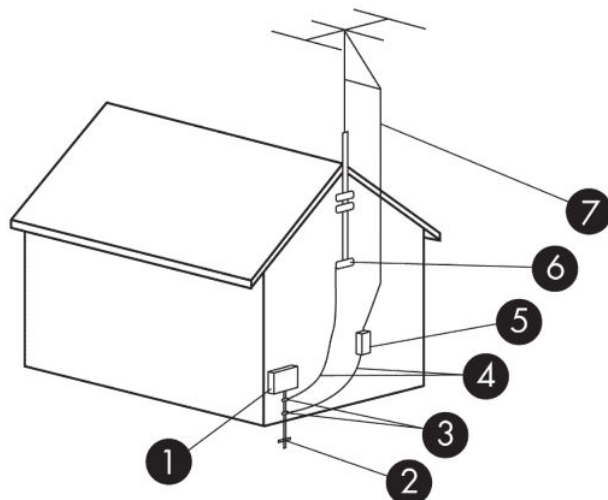
Γείωση εξωτερικής κεραίας τηλεόρασης

Εάν συνδέσετε το προϊόν με εξωτερική κεραία ή εξωτερικό καλωδιακό σύστημα, φροντίστε ώστε η κεραία ή το καλωδιακό σύστημα να διαθέτει γείωση, προκειμένου να παρέχει κάποια προστασία από τις μεταβολές της τάσης και το στατικό ηλεκτρισμό.

Το άρθρο 810 του Εθνικού Κώδικα περί Ηλεκτρισμού, ANSI/NFPA 70, παρέχει πληροφορίες σχετικά με την κατάλληλη ηλεκτρική γείωση του ιστού και της υποστηρικτικής δομής, τη γείωση του αγωγού που συνδέεται στη μονάδα αποφόρτισης κεραίας, το μέγεθος των αγωγών γείωσης, τη θέση της μονάδας αποφόρτισης κεραίας, τη σύνδεση με τα ηλεκτρόδια γείωσης και τις απαιτήσεις για τα ηλεκτρόδια γείωσης.

Προστασία από κεραυνούς

Για πρόσθετη προστασία οποιουδήποτε προϊόντος κατά τη διάρκεια καταιγίδας ή όταν το προϊόν μένει χωρίς επιτήρηση και εκτός χρήσης για μεγάλα χρονικά διαστήματα, αποσυνδέστε το προϊόν από την πρίζα και αποσυνδέστε και την κεραία ή το καλωδιακό σύστημα. Με τον τρόπο αυτόν, δεν θα προκληθεί βλάβη στο προϊόν από κεραυνούς και μεταβολές της τάσης.



Πίνακας 2-2 Γείωση κεραίας

Αριθμός	Στοιχείο γείωσης
1	Εξοπλισμός εταιρείας ηλεκτρισμού
2	Σύστημα ηλεκτροδίων γείωσης εταιρείας ηλεκτρισμού (NEC, Άρθρο 250, Μέρος III)
3	Κολάρα γείωσης
4	Αγωγοί γείωσης (NEC, Ενότητα 810.21)
5	Μονάδα αποφόρτισης κεραίας (NEC, Ενότητα 810.20)
6	Κολάρο γείωσης
7	Αγωγός εισόδου κεραίας

Σημείωση για τον τεχνικό εγκατάστασης συστήματος CATV

Αυτή η υπενθύμιση έχει σκοπό να επιστήσει την προσοχή του τεχνικού εγκατάστασης συστήματος CATV στην ενότητα 820.93 του Εθνικού Κώδικα περί Ηλεκτρισμού, η οποία περιλαμβάνει οδηγίες για την κατάλληλη γείωση και, συγκεκριμένα, να διασαφηνίσει ότι η θωράκιση του ομοαξονικού καλωδίου πρέπει να συνδεθεί με το σύστημα γείωσης του κτιρίου και όσο το δυνατόν πιο κοντά στο σημείο εισόδου του καλωδίου.

Σημείωση για τα ταξίδια

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη σημείωση για να προειδοποιήσετε για την πιθανότητα σοβαρού τραυματισμού από κιτ μετατροπέα τάσης.

⚠ ΠΡΟΕΙΔ/ΣΗ! Για να μειωθεί ο κίνδυνος ηλεκτροπληξίας, πυρκαγιάς ή βλάβης του εξοπλισμού, μην επιχειρήσετε να συνδέσετε τον υπολογιστή με μετατροπέα τάσης που διατίθεται στο εμπόριο για οικιακές συσκευές.

Σημειώσεις ασφάλειας για την Κίνα

HP 工作站使用安全手册

使用须知

欢迎使用惠普工作站，为了您及仪器的安全，请您务必注意如下事项：

1. 仪器要和地线相接，要使用有正确接地插头的电源线，使用中国国家规定的 220V 电源。
2. 避免高温和尘土多的地方，否则易引起仪器内部部件的损坏。
3. 避免接近高温，避免接近直接热源，如直射太阳光、暖气等其它发热体。
4. 不要有异物或液体落入机内，以免部件短路。
5. 不要将磁体放置于仪器附近。

警告

为防止火灾或触电事故，请不要将该机放置于淋雨或潮湿处

如果您按照以上步骤操作时遇到了困难，或想了解其它产品性能，请在以下网页上寻找相关信息：<http://www.hp.com.cn>

或联系我们

中国惠普有限公司
地址：北京朝阳区建国路 112 号中国惠普大厦
电话：010-65643888

Σημείωση σχετικά με το υψόμετρο για την Κίνα

海拔警告仅适用于在海拔 2000m 以下地区使用的产品



海拔警告仅适用于在海拔 2000m 以下地区使用的产品。

Σημείωση σχετικά με τους τροπικούς κυκλώνες για την Κίνα

热带警告仅适用于在非热带气候条件下使用的产品。



热带警告仅适用于在非热带气候条件下使用的产品。

Σημείωση σχετικά με τη γείωση των καλωδίων για προϊόντα με τηλεοπτικό δέκτη για τη Νορβηγία και τη Σουηδία

Η Νορβηγία και η Σουηδία απαιτούν γαλβανικό μονωτή για τη γείωση.

⚠ ΠΡΟΣΟΧΗ: Για να μειώσετε τα πιθανά προβλήματα ασφάλειας, κατά τη σύνδεση σε σύστημα διανομής καλωδίων, χρησιμοποιείτε γαλβανικό μονωτή.

Σημείωση σχετικά με την όραση για την Ταϊβάν

Αυτή η σημείωση σχετικά με την όραση ισχύει για τα προϊόντα της Ταϊβάν.

使用過度恐傷害視力

注意事項:

- (1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。
- (2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

3 Σημειώσεις σχετικά με το περιβάλλον

Το κεφάλαιο αυτό περιέχει σημειώσεις σχετικά με το περιβάλλον και πληροφορίες συμμόρφωσης ειδικά για κάθε χώρα/περιοχή. Ορισμένες από αυτές τις σημειώσεις ενδέχεται να μην ισχύουν για το προϊόν σας.

Ανακύκλωση ηλεκτρονικού εξοπλισμού, συσκευασιών και μπαταριών

Η HP ενθαρρύνει τους πελάτες της να ανακυκλώνουν το μεταχειρισμένο ηλεκτρονικό υλικό, τις συσκευασίες των αυθεντικών δοχείων εκτύπωσης HP και τις επαναφορτιζόμενες μπαταρίες.


Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τα προγράμματα ανακύκλωσης, επισκεφτείτε τη διεύθυνση <http://www.hp.com/recycle>.

Για πληροφορίες σχετικά με την ανακύκλωση του προϊόντος στην Ιαπωνία, ανατρέξτε στη διεύθυνση <http://www.hp.com/jp/hardwarerecycle/>.

Απόρριψη αποβλήτων εξοπλισμού από χρήστες

Χρησιμοποιήστε αυτήν τη σημείωση για να εξηγήσετε το εικονίδιο που σχετίζεται με την απόρριψη αποβλήτων.

Πίνακας 3-1 Εικονίδιο απόρριψης αποβλήτων εξοπλισμού και περιγραφή του

Εικονίδιο	Περιγραφή
	Το σύμβολο αυτό υποδεικνύει ότι δεν πρέπει να απορρίπτετε το προϊόν μαζί με άλλα οικιακά απορρίμματα. Αντίθετα, πρέπει να προστατεύετε την ανθρώπινη υγεία και το περιβάλλον αποθέτοντας τα απόβλητα εξοπλισμού σε ειδικό χώρο συλλογής για την ανακύκλωση απορριμμάτων ηλεκτρικού και ηλεκτρονικού εξοπλισμού. Για περισσότερες πληροφορίες, επικοινωνήστε με την υπηρεσία αποκομιδής οικιακών απορριμμάτων της περιοχής σας ή επισκεφτείτε τη διεύθυνση http://www.hp.com/recycle .

Απόρριψη αλκαλικών μπαταριών στη Βραζιλία

Não descarte o produto eletrônico em lixo comum



Este produto eletroeletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei. Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.

Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse: <http://www.hp.com.br/reciclar>

Πληροφορίες ανακύκλωσης υλικού για τη Βραζιλία

Não descarte o produto eletrônico em lixo comum




Este produto eletroeletrônico e seus componentes não devem ser descartados no lixo comum, pois embora estejam em conformidade com padrões mundiais de restrição a substâncias nocivas, podem conter, ainda que em quantidades mínimas, substâncias impactantes ao meio ambiente. Ao final da vida útil deste produto, o usuário deverá entregá-lo à HP. A não observância dessa orientação sujeitará o infrator às sanções previstas em lei. Após o uso, as pilhas e/ou baterias dos produtos HP deverão ser entregues ao estabelecimento comercial ou rede de assistência técnica autorizada pela HP.

Para maiores informações, inclusive sobre os pontos de recebimento, acesse: <http://www.hp.com.br/reciclar>

Πληροφορίες ανακύκλωσης της μπαταρίας για την Ταϊβάν

Η παρούσα σημείωση παρέχει τους κανονισμούς περί κατασκευής και ανακύκλωσης μπαταριών στην Ταϊβάν.

Πίνακας 3-2 Εικονίδιο ανακύκλωσης μπαταριών της Ταϊβάν και η περιγραφή του

Εικονίδιο	Περιγραφή
 廢電池請回收	Η συμφωνία EPA-Ταϊβάν απαιτεί οι εταιρείες κατασκευής ή εισαγωγής ξηρών μπαταριών, σε συμμόρφωση με το άρθρο 15 του Νόμου περί διάθεσης αποβλήτων, να υποδεικνύουν τα σύμβολα ανάκτησης στις μπαταρίες που χρησιμοποιούνται σε πωλήσεις, προσφορές, ή προωθήσεις. Επικοινωνήστε με κάποιον εγκεκριμένο φορέα ανακύκλωσης της Ταϊβάν για τη σωστή απόρριψη της μπαταρίας.

Κανονισμός WEEE για την Τουρκία

Türkiye Cumhuriyeti: AEEE Yönetmeliğine Uygundur

Πιστοποίηση ENERGY STAR® (μόνο σε επιλεγμένα προϊόντα)

Το ENERGY STAR είναι ένα εθελοντικό πρόγραμμα της υπηρεσίας προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ, που βοηθά τις επιχειρήσεις και τους χρήστες να εξοικονομούν χρήματα και να προστατεύουν το κλίμα μας μέσω της αποδοτικότερης χρήσης της ενέργειας.

Τα προϊόντα με πιστοποίηση ENERGY STAR περιορίζουν τις εκπομπές αερίων θερμοκηπίου, καθώς πληρούν αυστηρά κριτήρια ενεργειακής απόδοσης ή τις απαιτήσεις που ορίζει η υπηρεσία προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ. Ως συνεργάτης του προγράμματος ENERGY STAR, η HP Inc. έχει ακολουθήσει τη βελτιωμένη διαδικασία πιστοποίησης προϊόντων της υπηρεσίας προστασίας περιβάλλοντος των ΗΠΑ, ώστε να διασφαλίσει ότι τα προϊόντα που φέρουν το λογότυπο ENERGY STAR πληρούν τις προδιαγραφές του ENERGY STAR, σύμφωνα με τις ισχύουσες οδηγίες. Το παρακάτω λογότυπο εμφανίζεται σε όλους τους υπολογιστές με πιστοποίηση ENERGY STAR:



Μια βασική απαίτηση του προγράμματος ENERGY STAR για τα προϊόντα υπολογιστών είναι οι λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας που μειώνουν σημαντικά την κατανάλωση ενέργειας όταν το προϊόν δεν χρησιμοποιείται. Η διαχείριση ενέργειας επιτρέπει σε έναν υπολογιστή να εισέρχεται αυτόματα σε λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας (αναστολή) ή σε άλλη λειτουργία χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας, μετά

από ένα καθορισμένο διάστημα αδράνειας. Οι λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας έχουν προκαθοριστεί ως εξής, όταν ο υπολογιστής λειτουργεί με τροφοδοσία AC:

Πίνακας 3-3 Προκαθορισμένες λειτουργίες διαχείρισης ενέργειας όταν ο υπολογιστής λειτουργεί με τροφοδοσία AC

Τύπος υπολογιστή	Ώρα ενεργοποίησης αναστολής λειτουργίας οθόνης	Ώρα ενεργοποίησης αναστολής λειτουργίας υπολογιστή (λεπτά)	Επαναφορά από την αναστολή λειτουργίας
Φορητοί υπολογιστές, φορητοί σταθμοί εργασίας	15 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	30 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	Το προϊόν εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας μόλις πατήσετε το κουμπί λειτουργίας/αναστολής λειτουργίας. Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Wake-on-Lan (WOL), το σύστημα μπορεί να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας εάν λάβει σήμα δικτύου.
Tablet/Slate	1 λεπτό ή λιγότερο	Δεν ισχύει	Δεν ισχύει
Επιτραπέζιοι υπολογιστές, ενσωματωμένοι επιτραπέζιοι υπολογιστές, σταθμοί εργασίας	15 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	30 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	Το προϊόν εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας όταν ο χρήστης αλληλεπιδράσει με μια συσκευή εισόδου, όπως το ποντίκι ή το πληκτρολόγιο. Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Wake-on-Lan (WOL), το σύστημα μπορεί να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας εάν λάβει σήμα δικτύου.
Thin Client	15 λεπτά ή λιγότερο (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	30 λεπτά ή λιγότερο όταν η αναστολή λειτουργίας υποστηρίζεται από το λειτουργικό σύστημα (διαφέρει ανάλογα το μοντέλο)	Όταν η αναστολή λειτουργίας υποστηρίζεται από το λειτουργικό σύστημα, το προϊόν εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας όταν ο χρήστης αλληλεπιδράσει με μια συσκευή εισόδου, όπως το ποντίκι ή το πληκτρολόγιο. Εάν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Wake-on-Lan (WOL), το σύστημα μπορεί να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας εάν λάβει σήμα δικτύου.

Στους υπολογιστές που υποστηρίζουν προφίλ μόνιμης λειτουργίας και μόνιμης σύνδεσης όπου υπάρχει διαθέσιμη πρόσβαση στο Internet (όπως σε tablet και slate), παρέχονται εναλλακτικές λειτουργίες χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας, όπως αδράνεια σύντομης ή μεγάλης διάρκειας (όπως ορίζεται από τις απαιτήσεις του προγράμματος ENERGY STAR για υπολογιστές), οι οποίες καταναλώνουν πολύ λίγη ισχύ (<= 10 W) και, όπου ισχύει, μεγιστοποιούν τη διάρκεια της μπαταρίας του προϊόντος. Αυτές οι εναλλακτικές λειτουργίες χαμηλής κατανάλωσης ενέργειας είναι δυναμικές και η αναστολή λειτουργίας της οθόνης ενεργοποιείται μετά από 1 λεπτό αδράνειας.

Ο υπολογιστής εξέρχεται από την αναστολή λειτουργίας μόλις πατήσετε το κουμπί τροφοδοσίας/αναστολής λειτουργίας. Όταν είναι ενεργοποιημένη η λειτουργία Wake On LAN (WOL), ο υπολογιστής μπορεί επίσης να εξέλθει από την αναστολή λειτουργίας εάν λάβει σήμα δικτύου.

Για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με την πιθανή εξοικονόμηση ενέργειας και κόστους με τη λειτουργία διαχείρισης ενέργειας, επισκεφτείτε την τοποθεσία web σχετικά με τη διαχείριση ενέργειας στο πλαίσιο του προγράμματος ENERGY STAR της EPA, στη διεύθυνση <http://www.energystar.gov/powermanagement>.

Για επιπλέον πληροφορίες σχετικά με το πρόγραμμα ENERGY STAR και τα περιβαλλοντικά του οφέλη, επισκεφτείτε την τοποθεσία web του προγράμματος ENERGY STAR της EPA στη διεύθυνση <http://www.energystar.gov>.

Η ονομασία ENERGY STAR και το σήμα ENERGY STAR είναι σήματα κατατεθέντα της υπηρεσίας προστασίας περιβάλλοντος των Η.Π.Α.

Χημικές ουσίες

Η HP δεσμεύεται να παρέχει στους πελάτες της πληροφορίες σχετικά με τις χημικές ουσίες των προϊόντων της, όπως απαιτείται για τη συμμόρφωση με τις νομικές απαιτήσεις, όπως ο κανονισμός REACH (Κανονισμός ΕΚ Αρ. 1907/2006 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου).

Μια αναφορά των χημικών πληροφοριών του συγκεκριμένου προϊόντος μπορείτε να βρείτε στη διεύθυνση <http://www.hp.com/go/reach>.

Υπερχλωρικό υλικό – μπορεί να απαιτείται ειδικός χειρισμός

Η μπαταρία του ρολογιού πραγματικού χρόνου του υπολογιστή μπορεί να περιλαμβάνει υπερχλωρικό άλας και ενδέχεται να απαιτεί ειδικό χειρισμό κατά την ανακύκλωση ή την απόρριψή της στην Καλιφόρνια.

Βλ. <http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/>.

Περιβαλλοντικές σημειώσεις για την Κίνα

回收信息说明

惠普公司对废弃的电子计算机（笔记本电脑）提供回收服务，更多信息请登陆

<http://www8.hp.com/us/en/hp-information/environment/product-recycling.html>

环境标志信息

微型计算机 (台式计算机, 笔记本电脑等) 及显示器在中国环境标志认证产品范围内, 环境标志表明该产品不仅品质合格, 而且在生产, 使用和回收处理中都符合特定的环境保护要求, 与同类产品相比, 既有低毒少害, 节约资源等环保优势, 此外获得中国环境标志认证的产品售后三年内均可在各服务中心选择维修或更换部件, 也可通过更换更高性能的零部件或模块实现硬件升级。

特别提醒

如您需要确认本产品处于零能耗状态, 请按下电源关闭按钮, 并将插头从电源插座断开。

Ετικέτα περί ενέργειας υπολογιστή για την Κίνα

Η Κίνα απαιτεί τη σημείωση αυτή περί εξοικονόμησης ενέργειας.

Αυτός ο μικροϋπολογιστής διαθέτει ετικέτα ενεργειακής απόδοσης, σύμφωνα με τον κανονισμό περί χρήσης ετικετών ενέργειας για μικροϋπολογιστές για την Κίνα. Η κλάση ενεργειακής απόδοσης, η τυπική κατανάλωση ενέργειας (TEC) και η κατηγορία προϊόντος που αναγράφονται στην ετικέτα καθορίζονται και υπολογίζονται σύμφωνα με το πρότυπο GB28380-2012.

1. Βαθμοί ενεργειακής απόδοσης

Το πρότυπο καθορίζει το βαθμό υπολογίζοντας τη βασική κατανάλωση και το σύνολο των επιτρεπόμενων ορίων για τον πρόσθετο εξοπλισμό, π.χ. κύρια κάρτα μνήμης και κάρτα γραφικών. Για όλα τα προϊόντα, ανεξαρτήτως βαθμού, η τυπική κατανάλωση ενέργειας δεν πρέπει να υπερβαίνει την τιμή που ορίζεται στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας 3-4 Τιμές τυπικής κατανάλωσης ενέργειας (TEC)

Τύπος προϊόντος		Τυπική κατανάλωση ενέργειας (κιλοβατώρες)		
		Βαθμός 1	Βαθμός 2	Βαθμός 3
Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές, AIO	Κατηγορία A	98.0+ΣEfa	148.0+ΣEfa	198.0+ΣEfa
	Κατηγορία B	125.0+ΣEfa	175.0+ΣEfa	225.0+ΣEfa
	Κατηγορία C	159.0+ΣEfa	209.0+ΣEfa	259.0+ΣEfa
	Κατηγορία D	184.0+ΣEfa	234.0+ΣEfa	284.0+ΣEfa
Φορητοί υπολογιστές	Κατηγορία A	20.0+ΣEfa	35.0+ΣEfa	45.0+ΣEfa
	Κατηγορία B	26.0+ΣEfa	45.0+ΣEfa	65.0+ΣEfa

Πίνακας 3-4 Τιμές τυπικής κατανάλωσης ενέργειας (TEC) (συνέχεια)

Τύπος προϊόντος	Τυπική κατανάλωση ενέργειας (κιλοβατώρες)		
	Κατηγορία C	54.5+ΣEfa	75.0+ΣEfa 123.5+ΣEfa
ΣΗΜΕΙΩΣΗ: ΣEfa είναι ο συνολικός συντελεστής ισχύος των πρόσθετων λειτουργιών του προϊόντος.			

2. Τυπική κατανάλωση ενέργειας

Η τιμή κατανάλωσης ενέργειας που αναγράφεται στην ετικέτα είναι η τιμή που υπολογίστηκε με την αντιπροσωπευτική διαμόρφωση που καλύπτει όλες τις διαμορφώσεις της μονάδας, η οποία επιλέγεται σύμφωνα με τον κανονισμό περί χρήσης ετικετών ενέργειας για μικροϋπολογιστές για την Κίνα. Κατά συνέπεια, η πραγματική κατανάλωση ενέργειας του συγκεκριμένου μικροϋπολογιστή ενδέχεται να διαφέρει από αυτήν που αναγράφεται στην ετικέτα.

3. Κατηγορία προϊόντος

Η κατηγορία προϊόντος καθορίζεται από το πρότυπο σύμφωνα με τη διαμόρφωση του μικροϋπολογιστή. Η κατηγοριοποίηση των προϊόντων γίνεται σύμφωνα με τους κανονισμούς που αναγράφονται στον παρακάτω πίνακα:

Πίνακας 3-5 Κατηγορία προϊόντος και περιγραφή διαμόρφωσης

Τύπος προϊόντος	Περιγραφή διαμόρφωσης	
	Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές, AIO	Φορητοί υπολογιστές
Κατηγορία A	Επιτραπέζιοι μικροϋπολογιστές και AIO των οποίων η διαμόρφωση δεν εντάσσεται στις κατηγορίες B, C και D	Φορητοί υπολογιστές των οποίων η διαμόρφωση δεν εντάσσεται στις κατηγορίες B και C
Κατηγορία B	CPU με 2 φυσικούς πυρήνες και μνήμη συστήματος από 2 GB και άνω	Ξεχωριστή GPU
Κατηγορία C	CPU με περισσότερους από 2 φυσικούς πυρήνες και τουλάχιστον ένα από τα παρακάτω χαρακτηριστικά: Μνήμη συστήματος από 2 GB και άνω Ξεχωριστή GPU	Προϊόντα με CPU με 2 φυσικούς πυρήνες και άνω, μνήμη συστήματος από 2 GB και άνω, ξεχωριστή GPU με πλάτος buffer καρέ από 128 bit και άνω.
Κατηγορία D	CPU με 4 φυσικούς πυρήνες και άνω και τουλάχιστον ένα από τα παρακάτω χαρακτηριστικά: Μνήμη συστήματος από 4 GB και άνω Ξεχωριστή GPU με πλάτος buffer καρέ από 128 και άνω	

Για περισσότερες λεπτομέρειες σχετικά με τις προδιαγραφές, ανατρέξτε στο πρότυπο GB28380-2012.

本机根据《微型计算机能源效率标识实施规则》的要求加施中国能效标识。能效标识中显示的能效等级、典型能源消耗和产品类型均根据《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380-2012）的要求确定。对上述标识内容的说明如下：

1. 能效等级

微型计算机的能效等级由基础能源消耗值和附加功能功耗因子之和决定。微型计算机能效各等级的典型能源消耗应不大于下表的规定

微型计算机类型		能源消耗 (千瓦时)		
		1	2	3
台式机 计算机及 一体机	A 类	$98.0 + \sum E_{fa}$	$148.0 + \sum E_{fa}$	$198.0 + \sum E_{fa}$
	B 类	$125.0 + \sum E_{fa}$	$175.0 + \sum E_{fa}$	$225.0 + \sum E_{fa}$
	C 类	$159.0 + \sum E_{fa}$	$209.0 + \sum E_{fa}$	$259.0 + \sum E_{fa}$
	D 类	$184.0 + \sum E_{fa}$	$234.0 + \sum E_{fa}$	$284.0 + \sum E_{fa}$
便携式 计算机	A 类	$20.0 + \sum E_{fa}$	$35.0 + \sum E_{fa}$	$45.0 + \sum E_{fa}$
	B 类	$26.0 + \sum E_{fa}$	$45.0 + \sum E_{fa}$	$65.0 + \sum E_{fa}$
	C 类	$54.5 + \sum E_{fa}$	$75.0 + \sum E_{fa}$	$123.5 + \sum E_{fa}$

注： $\sum E_{fa}$ 为微型计算机附加功能功耗因子之和

2. 典型能源消耗

典型能源消耗值代表一个备案单元中，符合《微型计算机能源效率标识实施规则》要求的代表性规格型号产品的数值。因此，本机的典型能源消耗值可能与其所加施的能效标识中所示的典型能源消耗值不一致。

3. 产品类型

产品类型根据微型计算机的配置确定。参见下表：

类型	配置说明	
	台式机计算机及一体机	便携式计算机
A 类	下列 B 类、C 类、D 类配置以外的台式机计算机及一体机	下列 B 类、C 类配置以外的便携式计算机
B 类	中央处理器 (CPU) 物理核心数为 2，系统内存大于等于 2GB	具有独立图形显示单元 (GPU)
C 类	中央处理器 (CPU) 物理核心数大于 2，且至少具有以下特征中的一条 a. 系统内存大于等于 2GB； b. 独立图形显示单元 (GPU)	中央处理器 (CPU) 物理核心数大于等于 2，系统内存大于等于 2GB，具有独立图形显示单元 (GPU) 且显存位宽大于等于 128 位。
D 类	中央处理器 (CPU) 物理核心数大于等于 4，且至少具有以下特征中的一条： a. 系统内存大于等于 4GB； b. 具有独立图形显示单元 (GPU) 且显存位宽大于等于 128 位	

关于标识内容的更详细技术信息，请参考《微型计算机能效限定值及能效等级》(GB28380-2012)

RoHS για την Κίνα

Η Κίνα χρησιμοποιεί τις ακόλουθες σημειώσεις για την οδηγία RoHS.

笔记本电脑和平板电脑产品中有害物质或元素的名称及含量

根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》



Πίνακας 3-6 产品中有有害物质或元素的名称及含量 根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电池	X	0	0	0	0	0
线缆	X	0	0	0	0	0
摄像头	X	0	0	0	0	0
机箱/其他	X	0	0	0	0	0
闪存读卡器	X	0	0	0	0	0
软盘驱动器	X	0	0	0	0	0
硬盘驱动器	X	0	0	0	0	0
耳机	X	0	0	0	0	0
I/O PCA	X	0	0	0	0	0
键盘	X	0	0	0	0	0
液晶显示器 (LCD) 面板	X	0	0	0	0	0
介质 (CD/DVD/软盘)	0	0	0	0	0	0
内存	X	0	0	0	0	0
主板、处理器、散热器	X	0	0	0	0	0
鼠标	X	0	0	0	0	0
光盘驱动器	X	0	0	0	0	0
对接设备选件	X	0	0	0	0	0
电源适配器	X	0	0	0	0	0
电源	X	0	0	0	0	0
电源组	X	0	0	0	0	0
投影仪	X	0	0	0	0	0
遥控器	X	0	0	0	0	0

Πίνακας 3-6 产品中有害物质或元素的名称及含量 根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》
(συνέχεια)

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
智能卡/Java™ 读卡器	X	0	0	0	0	0
扬声器 (外置)	X	0	0	0	0	0
电视调谐器	X	0	0	0	0	0
USB 闪存驱动器	X	0	0	0	0	0
USB 集线器	X	0	0	0	0	0
网络摄像头	X	0	0	0	0	0
无线接收器	X	0	0	0	0	0
无线网卡	X	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

0 : 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X : 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

此表中所有名称中含 "X" 的部件均符合中国 RoHS 达标管理目录限用物质应用例外清单的豁免。

此表中所有名称中含 "X" 的部件均符合欧盟 RoHS 立法。

注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件

台式机、瘦客户端、个人工作站、一体机和销售点终端产品中有害物质或元素的名称及含量

根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》



Πίνακας 3-7 产品中有害物质或元素的名称及含量 根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
电池	X	0	0	0	0	0
线缆	X	0	0	0	0	0
摄像头	X	0	0	0	0	0
机箱/其他	X	0	0	0	0	0
风扇	X	0	0	0	0	0

Πίνακας 3-7 产品中有害物质或元素的名称及含量 根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》
(συνέχεια)

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
闪存读卡器	X	0	0	0	0	0
软盘驱动器	X	0	0	0	0	0
硬盘驱动器	X	0	0	0	0	0
耳机	X	0	0	0	0	0
散热器	X	0	0	0	0	0
I/O PCA	X	0	0	0	0	0
键盘	X	0	0	0	0	0
液晶显示器 (LCD) 面板	X	0	0	0	0	0
介质 (CD/DVD/软盘)	0	0	0	0	0	0
内存	X	0	0	0	0	0
主板、处理器、散热器	X	0	0	0	0	0
鼠标	X	0	0	0	0	0
光驱	X	0	0	0	0	0
对接设备选件	X	0	0	0	0	0
电源适配器	X	0	0	0	0	0
电源	X	0	0	0	0	0
投影仪	X	0	0	0	0	0
遥控器	X	0	0	0	0	0
智能卡/Java™ 读卡器	X	0	0	0	0	0
固态驱动器	X	0	0	0	0	0
扬声器 (外置)	X	0	0	0	0	0
触控笔	X	0	0	0	0	0
触控板	X	0	0	0	0	0
电视调谐器	X	0	0	0	0	0
USB 闪存驱动器	X	0	0	0	0	0
USB 集线器	X	0	0	0	0	0
网络摄像头	X	0	0	0	0	0
无线接收器	X	0	0	0	0	0
无线网卡	X	0	0	0	0	0
3D 捕获台/转盘	X	0	0	0	0	0

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

Πίνακας 3-7 产品中有害物质或元素的名称及含量 根据中国《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》(συνέχεια)

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
<p>O : 表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。</p> <p>X : 表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。</p> <p>此表中所有名称中含 "X" 的部件均符合中国 RoHS 达标管理目录限用物质应用例外清单的豁免。</p> <p>此表中所有名称中含 "X" 的部件均符合欧盟 RoHS 立法。</p> <p>注：环保使用期限的参考标识取决于产品正常工作的温度和湿度等条件</p>						

台灣針對筆記型電腦和平板電腦的有害物質限制使用管理辦法 (RoHS)

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

Πίνακας 3-8 限用物質含有情況標示聲明書 Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols						
單元 Unit	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
纜線 Cables	—	O	O	O	O	O
機殼/其他 Chassis/Other	—	O	O	O	O	O
輸入/輸出印刷電路組件 I/O PCAs	—	O	O	O	O	O
液晶顯示器 (LCD) 面板 Liquid crystal display (LCD) panel	—	O	O	O	O	O
記憶體 Memory	O	O	O	O	O	O
主機板、處理器、散熱器 Motherboard, processor, heat sinks	—	O	O	O	O	O
電源組 Power pack	—	O	O	O	O	O

Πίνακας 3-8 限用物質含有情況標示聲明書 **Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking (συνέχεια)**

限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols						
電源供應器 Power supply	—	O	O	O	O	O
儲存裝置 Storage Devices	—	O	O	O	O	O
無線裝置 Wireless Devices	—	O	O	O	O	O
<p>備考 1：「超出 0.1 %」及「超出 0.01 %」係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。</p> <p>Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考 2：「O」係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。</p> <p>Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</p> <p>備考 3：「—」係指該項限用物質為排除項目。</p> <p>Note 3: The "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</p>						

若要取得最新版使用指南，請前往 <http://www.hp.com/support>，並依照指示尋找您的產品。然後選取「使用手冊」。

To access the latest user guides, go to <http://www.hp.com/support>, and follow the instructions to find your product. Then select **Manuals**.

台灣針對桌上型電腦、精簡型電腦、個人工作站、一體成形電腦及銷售點終端機之有害物質限制使用管理辦法 (RoHS)

限用物質含有情況標示聲明書

Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking

Πίνακας 3-9 限用物質含有情況標示聲明書 **Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking**

限用物質及其化學符號 Restricted substances and its chemical symbols						
單元 Unit	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr +6)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
纜線 Cables	—	O	O	O	O	O
機座/其他 Chassis/Other	—	O	O	O	O	O
輸入/輸出印刷電路組件 I/O PCAs	—	O	O	O	O	O

Πίνακας 3-9 限用物質含有情況標示聲明書 **Declaration of the Presence Condition of the Restricted Substances Marking (συνέχεια)**

限用物質及其化學符號						
Restricted substances and its chemical symbols						
單元 Unit	鉛 Lead (Pb)	汞 Mercury (Hg)	鎘 Cadmium (Cd)	六價鉻 Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯 Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚 Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
液晶顯示器 (LCD) 面板 Liquid crystal display (LCD) panel (for AIO only)	—	O	O	O	O	O
記憶體 Memory	O	O	O	O	O	O
主機板、處理器、散熱器 Motherboard, processor, heat sinks	—	O	O	O	O	O
電源供應器 Power supply	—	O	O	O	O	O
儲存裝置 Storage Devices	—	O	O	O	O	O
<p>備考 1：「超出 0.1 %」及「超出 0.01 %」係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。</p> <p>Note 1: "Exceeding 0.1 wt %" and "exceeding 0.01 wt %" indicate that the percentage content of the restricted substance exceeds the reference percentage value of presence condition.</p> <p>備考 2：「O」係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。</p> <p>Note 2: "O" indicates that the percentage content of the restricted substance does not exceed the percentage of reference value of presence.</p> <p>備考 3：「—」係指該項限用物質為排除項目。</p> <p>Note 3: The "—" indicates that the restricted substance corresponds to the exemption.</p>						

若要取得最新版使用指南，請前往 <http://www.hp.com/support>，並依照指示尋找您的產品。然後選取「使用手冊」。

To access the latest user guides, go to <http://www.hp.com/support>, and follow the instructions to find your product. Then select **Manuals**.

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών για την Ινδία (RoHS)

Αυτό το προϊόν, καθώς και τα σχετιζόμενα αναλώσιμα και ανταλλακτικά του, συμμορφώνεται με τις διατάξεις περί μείωσης επικίνδυνων ουσιών του κανονισμού E-waste 2016 της Ινδίας.

Δεν περιέχει μόλυβδο, υδράργυρο, εξασθενές χρώμιο, πολυβρωμιωμένα διφαινύλια ή πολυβρωμιωμένους διφαινυλαιθέρες σε συγκεντρώσεις μεγαλύτερες από 0,1% κατά βάρος και κάδμιο σε συγκέντρωση μεγαλύτερη από 0,01% κατά βάρος, εκτός από τις εξαιρέσεις που ορίζονται στον Πίνακα 2 του κανονισμού.

Πληροφορίες για τον κανονισμό της Ευρωπαϊκής Επιτροπής 1275/2008

Η Ευρωπαϊκή Ένωση απαιτεί τη σημείωση αυτή για την κατανάλωση ενέργειας.

Για να βρείτε τις πληροφορίες για την κατανάλωση ενέργειας του προϊόντος, συμπεριλαμβανομένης της περίπτωσης που το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε δίκτυο σε κατάσταση αναμονής, με όλες τις θύρες

ενσύρματης δικτύωσης και τις ασύρματες συσκευές συνδεδεμένες, ανατρέξτε στην ενότητα P14 "Additional information" (Πρόσθετες πληροφορίες) της Δήλωσης ECO IT του προϊόντος, στη διεύθυνση <http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html>.

Εφόσον το προϊόν είναι συνδεδεμένο σε ασύρματο δίκτυο, ενεργοποιήστε και απενεργοποιήστε το ασύρματο δίκτυο ακολουθώντας τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στον οδηγό χρήσης του προϊόντος ή στο λειτουργικό σύστημα. Μπορείτε να βρείτε πληροφορίες και στη διεύθυνση <http://www.hp.com/support>.

Δηλώσεις IT ECO

Χρησιμοποιήστε αυτούς τους συνδέσμους για να παρέχετε τοποθεσίες για τις δηλώσεις ECO IT.

Φορητοί υπολογιστές ή tablet

<http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/iteconotebook-o.html>

Επιτραπέζιοι υπολογιστές και Thin Client

http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecodesktop-pc.html?jumpid=reg_R1002_USEN

Σταθμοί εργασίας

<http://www.hp.com/hpinfo/globalcitizenship/environment/productdata/itecoworkstatio.html>

Περιορισμός επικίνδυνων ουσιών (Οδηγία RoHS) για την Ιαπωνία

2008 年、日本における製品含有表示方法、JISC0950 改定版が公示されました。製造事業者は、2006 年 7 月 1 日以降に販売される電気・電子機器の特定化学物質の含有に付きまして情報提供を義務付けられています。

製品の部材表示に付きましては、<http://www.hp.com/go/jisc0950/> を参照してください。

A Japanese regulatory requirement, defined by specification JIS C 0950, 2008, mandates that manufacturers provide Material Content Declarations for certain categories of electronic products offered for sale after July 1, 2006.

To view the JIS C 0950 material declaration for this product, visit <http://www.hp.com/go/jisc0950>.

Ley para el Aprovechamiento Sustentable de la Energía de México

Ley para el Aprovechamiento Sustentable de la Energía de México

Se ha etiquetado este producto en conformidad con la Ley para el Aprovechamiento Sustentable de la Energía de México, que requiere la divulgación del consumo de energía del modo de uso normal (modo inactivo) y del modo de espera. Su producto es una de las muchas configuraciones de esta familia de modelos; el consumo de energía del modo inactivo de su configuración específica puede diferir de la información de la etiqueta. El consumo real de energía de su producto puede ser mayor o menor que el valor informado en la etiqueta de energía de producto para México a causa de factores como la configuración (componentes y módulos seleccionados) y el uso (tareas que se están efectuando, software instalado y en ejecución, etc.).



ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Esta ley no es aplicable a las estaciones de trabajo.

Πιστοποίηση TCO Certified

Αυτή η ενότητα ισχύει μόνο για προϊόντα που φέρουν το λογότυπο TCO Certified.

A third-party certification according to ISO 14024



Toward sustainable IT products



Say hello to a more sustainable product

IT products are associated with a wide range of sustainability risks throughout their life cycle. Human rights violations occur in the supply chain. Harmful substances are used both in products and their manufacture. Products can often have a short lifespan because of poor ergonomics, low quality and when they are not able to be repaired or upgraded.

This product is a better choice. It meets all the criteria in TCO Certified, the world's most comprehensive sustainability certification for IT products. Thank you for making a responsible product choice, that help drive progress towards a more sustainable future!

Criteria in TCO Certified have a life-cycle perspective and balance environmental and social responsibility. Conformity is verified by independent and approved verifiers that specialize in IT products, social responsibility or other sustainability issues. Verification is done both before and after the certificate is issued, covering the entire validity period. The process also includes ensuring that corrective actions are implemented in all cases of factory non-conformities. And last but not least, to make sure that the certification and independent verification is accurate, both TCO Certified and the verifiers are reviewed regularly.

Want to know more?

Read information about TCO Certified, full criteria documents, news and updates at tcocertified.com. On the website you'll also find our Product Finder, which presents a complete, searchable listing of certified products.

Πιστοποίηση TCO Certified Edge

Αυτή η ενότητα ισχύει μόνο για προϊόντα που φέρουν το λογότυπο TCO Certified Edge.

A third-party certification according to ISO 14024



Say hello to a more sustainable product

IT products are associated with a wide range of sustainability risks throughout their life cycle. Human rights violations occur in the supply chain. Harmful substances are used both in products and their manufacture. Products can often have a short lifespan because of poor ergonomics, low quality and when they are not able to be repaired or upgraded.

This product is a better choice. It meets all the criteria in TCO Certified, the world's most comprehensive sustainability certification for IT products. Additionally, it fulfills the requirements of TCO Certified Edge, the supplemental certification that recognizes leading-edge products that exceed typical performance in a particular sustainability attribute. At our Product Finder (tcocertified.com/product-finder) you can find out which TCO Certified Edge criterion or criteria this product meets.

Criteria in TCO Certified have a life-cycle perspective and balance environmental and social responsibility. Compliance is verified by independent verification organizations that specialize in IT products, social responsibility or other sustainability issues. Verification is done both before and after the certificate is issued, covering the entire validity period. The process also includes ensuring that corrective actions are implemented in all cases of factory non-conformities.

Thank you for making a responsible product choice, that help drive progress towards a more sustainable future!

Want to know more?

Read information about TCO Certified, full criteria documents, news and updates at tcocertified.com. On the website you'll also find our Product Finder, which presents a complete, searchable listing of certified products.

Ευρετήριο

Σύμβολα/Αριθμοί

台灣對於危險物質的限制注意事項 34, 35
注意事項
台灣有害物質限制 34, 35

A

ανακύκλωση ηλεκτρονικού
εξοπλισμού και μπαταριών 24
ανακύκλωση μπαταριών 24
ανακύκλωση, ηλεκτρονικός
εξοπλισμός και μπαταρία 24

Δ

δηλώσεις μόντεμ
Η.Π.Α. 11
Ιαπωνία 12
Καναδάς 12
Νέα Ζηλανδία 12
δήλωση μόντεμ για Νέα Ζηλανδία 12
δήλωση μόντεμ για την Ιαπωνία 12
δήλωση μόντεμ για τις Η.Π.Α. 11
δήλωση μόντεμ για τον Καναδά 12

E

επίπεδα μέγιστης ισχύος 5
Ετικέτα περί ενέργειας υπολογιστή
για την Κίνα 28
ετικέτες, κανονισμοί 1

Z

ζώνες ραδιοσυχνότητας 5

K

Κανονισμός 1275/2008 της
Ευρωπαϊκής Επιτροπής 36

M

μπαταρία 16

O

ομοσπονδιακή επιτροπή
επικοινωνιών
καλώδια για φορητούς
υπολογιστές 2
σημείωση για φορητούς
υπολογιστές 2
τροποποιήσεις για φορητούς
υπολογιστές 2

Π

Περιβαλλοντικές σημειώσεις για την
Κίνα 27
πιστοποίηση ENERGY STAR 25
Πιστοποίηση TCO Certified 38
Πιστοποίηση TCO Certified Edge 39

Σ

σημειώσεις
αεροπορικά ταξίδια 9
ανεμιστήρας 17
απόρριψη εξοπλισμού 24
ασφάλεια από ακτινοβολία
λέιζερ 10, 17
Βραζιλία 3, 18
επίπεδο έντασης ήχου σετ
ακουστικών-μικροφώνου και
ακουστικών 17
εργονομία 5
Ιαπωνία 6
καλώδια τροφοδοσίας 20
καλώδιο τροφοδοσίας για την
Ιαπωνία 20
Καναδάς 3
Μεξικό 7
μόντεμ 10
μπαταρία 9, 16, 24
Νότια Κορέα 8
περιβάλλον 24
περιορισμός επικίνδυνων ουσιών
για την Ιαπωνία 37
περιορισμός επικίνδυνων ουσιών
για την Ινδία 36
Σημείωση ασύρματης λειτουργίας
για την Ταϊλάνδη 8

Σημείωση κανονισμών για τη
Λευκορωσία 3

Σιγκαπούρη 7
Ταϊβάν 8
ταξίδια 22
υπερχλωρικό υλικό 27
Macrovision Corporation 13

σημειώσεις απόρριψης
εξοπλισμός 24
εργοστασιακά σφραγισμένη
μπαταρία 9
μπαταρία 24
μπαταρία, αντικατάσταση από το
χρήστη 9

σημειώσεις για το μόντεμ 10
σημειώσεις για το περιβάλλον 24
σημειώσεις για τον Καναδά 3
σημειώσεις, φορητοί υπολογιστές
ομοσπονδιακή επιτροπή

επικοινωνιών 2

σημείωση απόρριψης εξοπλισμού
24

Σημείωση ασύρματης λειτουργίας για
την Ταϊλάνδη 8

σημείωση ασύρματων συσκευών για
τη Σιγκαπούρη 7

σημείωση ασύρματων συσκευών για
το Μεξικό 7

σημείωση ασφάλειας από
ακτινοβολία λέιζερ 10, 17

σημείωση για τα αεροπορικά
ταξίδια 9

σημείωση για τα ταξίδια 22

σημείωση για τη Βραζιλία 3, 18

σημείωση για τη Νότια Κορέα 8

σημείωση για τη Macrovision
Corporation 13

σημείωση για την ένταση ήχου του
σετ ακουστικών-μικροφώνου και
των ακουστικών 17

σημείωση για την ένταση ήχου, σετ
ακουστικών-μικροφώνου και
ακουστικά 17

σημείωση για την εργονομία 5

Σημείωση για την Ιαπωνία 6

σημείωση για την μπαταρία 9, 24
σημείωση για την Ταϊβάν 8
σημείωση για το καλώδιο
τροφοδοσίας 20
σημείωση για τον ανεμιστήρα 17
σημείωση καλωδίου τροφοδοσίας
για την Ιαπωνία 20
Σημείωση κανονισμών για τη
Λευκορωσία 3
σημείωση περιορισμού επικίνδυνων
ουσιών για την Ιαπωνία 37
σημείωση περιορισμού επικίνδυνων
ουσιών για την Ινδία 36
σημείωση σχετικά με τη γείωση των
καλωδίων 23
σημείωση σχετικά με το υψόμετρο
22
σημείωση σχετικά με τους τροπικούς
κυκλώνες 22
σημείωση GS 5
συσκευές ασύρματου LAN 3

T

τηλεοπτικός δέκτης, σημείωση
σχετικά με τη γείωση των
καλωδίων 23
τροποποιήσεις, φορητοί υπολογιστές
ομοσπονδιακή επιτροπή
επικοινωνιών 2

Y

υποστήριξη φωνής 13

A

Aviso para o Brasil 3
avisos
Βραζιλία 3